

VAIO

2005.10

VAIOデスクトップタイプ カタログ



type V



type M



type H



type R

SONY

●本カタログ掲載の価格には、配送・設置調整・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれていません

映像も音も、VAIOは美しさの基準が違います

VAIOの映像と音。そこには、ソニーがテレビやオーディオの分野でつちかってきた

高画質・高音質のための技術とノウハウが凝縮されています。

たとえば、テレビ開発チームが設計に携わった高画質エンジン「Motion Reality」。

たとえば、プロオーディオ技術から生まれた高音質エンジン「Sound Reality」。

映像と音に高いクオリティを求め続けるソニーならではの

「美しさの基準」を実感してください。

≫ 高画質・高音質 (P4・5)

type V

テレビをダブルで視聴、録画。
さらに映像も音も美しく。
使いやすさにこだわった
一体型のテレビモデル

≫ 詳しくはP12～15へ

type M

キーボードを閉じて
オーディオ、開くとPC。
コンパクトな一体型

≫ 詳しくはP16・17へ

type H

洗練されたボディに
心地よさへの工夫を凝縮
高性能デスクトップ

≫ 詳しくはP18～21へ

type R

ハイビジョン映像編集を
思いのままに。
VAIO最強の性能を備える
クリエイティブ・タワー

≫ 詳しくはP22～25へ

高画質・高音質 P4

テレビ&DVD録画 P6

映像編集 P8

フェリCa P10

type V P12

type M P16

type H P18

type R P22

関連製品 P26

付属ソフト P28

付属ソフト一覧 P31

サポート&サービス P32

主な仕様 P36

VAIO
Topics



便利に録って手軽に残す。
テレビ生活はVAIO1台で
テレビ&DVD録画
≫P6・7



デジタルハイビジョン画質で
思いのままにビデオ編集
映像編集
≫P8・9



「Edy」や「おサイフケータイ」で
インターネットショッピング
FeliCa
≫P10・11



電話サポート
365日年中無休 平日夜9時まで受付

いつも心地よく使えるように。
さらに充実したVAIOのサポート体制
サポート&サービス
≫P32～35

機能比較 P38

ソニーのテレビ、オーディオ技術を生かした、高品位 なAVテクノロジー

VAIOには、ソニーのテレビ分野でつちかったノウハウを惜しみなく投入。

信号の取りこみから高精度な映像処理まで、すべてのプロセスが高画質仕様で一貫しています。

また音質面でも、プロオーディオ分野での技術を生かし、

ハードウェアとソフトウェアの両面から高品位なサウンドを追求しています。



▼ より鮮やかに、きめ細やかに。液晶テレビに迫る高画質

映像を、劣化させずに忠実に取りこめる

新開発の「MPEGハードウェアエンコーダーボード」

(type V、type H*、type RIに搭載) *VGC-H31B7をのぞく

ソニーのテレビ技術を駆使し、さらに進化したダブルチューナー搭載ボードを採用。ひとつのMPEGボードに高性能テレビチューナーを2基、色にじみやノイズ除去などの高画質回路を多数搭載。2つの番組を同時に高画質で録画・視聴できます。また、新世代のMPEGエンコーダーチップの採用により低ビットレート時(長時間モード 2.5 Mbps)の録画でも劣化が少なく、ざらつきを抑えた録画が可能になりました。



□映像信号を高精度に処理して、色にじみを低減する「三次元Y/C分離回路」



□細かなノイズもしっかりと除去。画像のざらつきを抑える「デジタルノイズリダクション」



□山間部や都市部で起きやすい、電波の干渉による多重映りを低減する「ゴーストリダクション」



□アナログビデオテープの伸びなどによる、画像のブレやゆがみを修正「タイムベースコレクター」



感性に訴えるリアルな映像を表現。

より美しく進化した

高画質エンジン「Motion Reality」

(type V*に搭載) *VGC-VA170BIには高画質化ソフトウェア「Motion Reality LE」を搭載

ソニーのテレビ分野の高度なデジタル映像処理技術を投入した、VAIO専用のビデオプロセッサ。I/P変換アルゴリズム、色表現性能がさらに進化し、より繊細でリアルな映像を表現。放送中のテレビ番組はもちろん、録画した番組やDVDビデオ、ビデオデッキなどの外部機器から取りこんだ映像も美しく表現します。



□ソニー独自のアルゴリズムを搭載。ちらつきやギザギザ感をなめらかにする「高画質I/P変換」



□ハードウェア変換だからリアルタイムに処理。高精細で全画面表示できる「高性能スケーリング」



□輪郭補正や色温度、ガンマなどまできめ細かく調整。鮮やかな色彩で、映像をよりリアルにする「色補正」



□動きの激しいスポーツ番組に効果を発揮。激しいシーンのブレや残像を抑える「オーバードライブ」



動きの激しい映像も、なめらかに表示できる

高画質化ソフトウェア「Motion Reality LE」

(type V*、type H、type RIに搭載) *VGC-VA200RB・VA200BIには高画質エンジン「Motion Reality」を搭載

高画質エンジン「Motion Reality」の要素を抽出し、シャープネス、コントラストなどの高画質化技術をソフトウェア処理で実現。テレビ視聴時や録画番組の再生時に、映像のギザギザ感を解消。動きの激しいスポーツ番組などがより鮮明になります。



■「Motion Reality」「Motion Reality LE」機能比較表

	高画質エンジン「Motion Reality」	高画質化ソフトウェア「Motion Reality LE」
高画質I/P変換	●	●
高性能スケーリング	●	—
オーバードライブ	●	—
シャープネス	●	●
色補正	●	●
コントラスト	●	●

黒の締まった、鮮明映像を表示。
長時間の作業でも疲れにくい、
「クリアブラック液晶」



□高輝度：テレビやDVDビデオの鑑賞にふさわしい明るさ。同時に目の疲れに配慮。長時間の作業にも適した輝度に。

□高コントラスト：光の拡散をコントロールし、鮮明な色彩を実現。メリハリのある映像が、奥行き感を表現します。

□広視野角：斜めからでもしっかり見える広視野角パネル。くつろいだ姿勢や、複数の人で見るシーンにも対応します。

□低反射：液晶表面のARコートが反射を抑制。白熱灯や蛍光灯など、さまざまな外光条件の下で映りこみを低減します。

▼ ありのままの音を高音質で再生

DVDのサウンドをより高音質で再生。

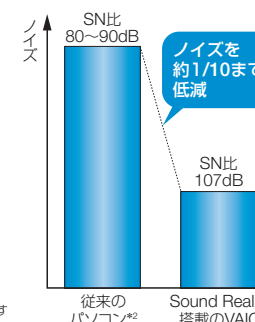
高音質エンジン「Sound Reality」

(type V、type H、type RIに搭載)

ソニーのプロオーディオ技術をベースに開発された、高音質サウンドチップを搭載。高性能オーディオコンポーネントに並びノイズレベル(SN比107dB*)を実現しました。ノイズを抑え、原音に忠実なサウンドを再生できます。



*SN比が高いほどノイズが少なく高音質
*1：チップ出力時。組みこみ時の特性は機種により異なります
*2：当社従来比



臨場感を豊かにする、深みのある重低音。

「ダイナミクスウーファー」搭載

*VGC-H71B2R、VGC-RC50シリーズをのぞく

高音質ステレオスピーカーに加え、重低音再生のための「ダイナミクスウーファー」を搭載。管楽器の原理を応用した共鳴管方式で、深みのある低音域を表現。音楽CDやDVDビデオなども、臨場感あふれるサウンドで鑑賞できます。



録画番組やDVDを、好みの音質で鑑賞。

「オーディオフィルター機能」

録画したテレビ番組やDVD、CDの音を自動で補正。「シネマ」や「ミュージック」などのプロ仕様のエフェクトプリセットを用意。高品位なサウンドを手軽に楽しめます。また、低音域の強調や、音の広がりなど、より細かい設定も可能です。

*放送中のテレビ番組の音声には利用できません



便利に録って手軽に残せる。VAIOなら1台で、テレビ& DVDレコーダー代わりに

たとえば、好きな俳優が出演する番組は、
自動でどんどん録りためる。

放送時間が重なっても、2番組を同時に録画&録画。

保存したい番組は、リモコン操作でDVDに記録。

VAIOなら、「録る・見る・残す」を、1台ですっきりこなします。

録る

ダブル録画

2番組を同時に録画「ダブル録画」機能

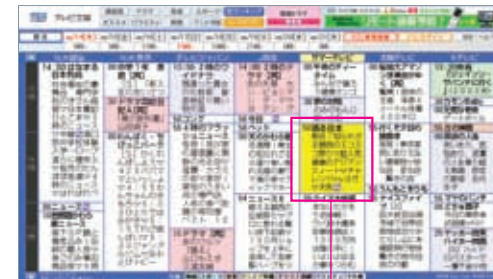
2つのテレビチューナーで、2番組を同時に録画。
ライブ放送を見ながら、裏番組の録画も可能です。
放送時間が重なっても、もう録り逃しません。

※type M、VGC-H31B7をのぞく



「番組表」から見たい番組を選んで予約

インターネットから最新の「番組表」を呼びだし、
見たい番組を選ぶだけで録画予約できます。



インターネット上の番組情報サイト
「テレビ王国」と連携して最新の「番組表」を表示。
www.so-net.ne.jp/tv/

キーワードで自動録画「おまかせ・まる録」

「サッカー」「温泉」、あるいは俳優の名前など、設定
したキーワードから関連する番組を自動で録画。
予約の手間が省ける上に、事前にチェックしなくても、
興味のある番組をVAIOが録りためてくれます。

※「テレビ王国」の「自動録画サービス」と連動した機能です

デジタル放送のコピーワンス番組*も録画

CS/BS/地上デジタルチューナーなどとVAIOを
AVケーブルで接続すれば、コピーワンス番組も
録画可能です。「AVマウス」にも対応しています。

*一度だけ録画可能な番組 ※動作確認済みのデジタルCSチューナー：SAS-DP1SET・
SP5SET・SP1SET・CR1SET、DST-SP5・SP1・D900・MS9・SD5・SD3 ※P37
の「IDo VAIO」のテレビ機能についての注意もご覧ください

高画質にこだわって
テレビを見るなら
type V >> P12~P15

見る

ダブル視聴

裏番組もチェックできる「ダブル視聴」機能

1つの番組を見ながら、裏番組も同時に表示。
リモコンのボタンでメイン映像をすぐ切り換えられ
るので、注目のシーンもしっかりチェックできます。

※type M、VGC-H31B7をのぞく



放送中の番組を一時停止「TVポーズ機能」

番組視聴中に「一時停止」ボタンを押せば、自動で
録画を開始。止めたシーンからいつでも再生できます*。



見たいシーンへすぐジャンプ

録画番組は、CMごと、10分ごとのチャプター付き。
リモコンの「次」ボタンで場面を移動できます。

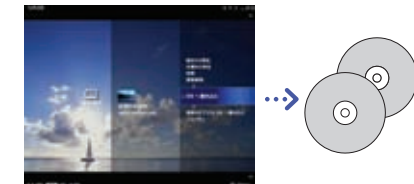


VAIOで録画した番組を、
リビングのテレビで再生
ネットワークメディアレシーバー
「ルームリンク」
VGP-MR100 オープン価格
>> 詳しくはP26へ

残す・持ちだす

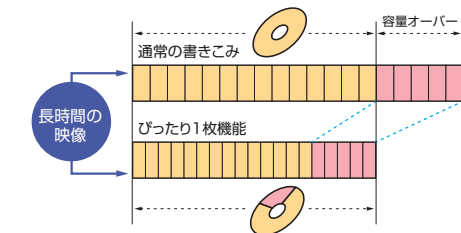
録画番組は、リモコン操作でDVDへ

リモコンの操作だけで、録画番組をDVDに記録。
複数の番組なども、1枚のDVDに保存できます。



記録容量をオーバーしてもDVD1枚に

記録したい映像がDVDの容量を超えた場合にも、
ちょうど1枚に収まるように、自動で再調整します。



録画した番組を持ちだして、PSP®で見る

VAIOに録画したテレビ番組を、本体搭載のソフト
ウェア「Image Converter 2」で*メモリースティック
Duo™に転送。PSP®などの対応機器で再生できます。



●PSP®は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商品です。
C2004 Sony Computer Entertainment Inc. All right reserved. Design and
specifications are subject to change without notice. Screen Images Simulated.
※P37の「Image Converter 2」に関する注意もご覧ください

リモコンひとつで 録画予約からDVD記録まで

- ☐ 「テレビ」ボタンひと押しで、
スタンバイ状態からすぐテレビ視聴
- ☐ 「番組表」ボタンで番組表を
呼び出して、手軽に録画予約
- ☐ 保存したい番組は、方向キーの
操作で、そのままDVDに記録

手軽にオリジナルDVDづくり



DVD作成ソフト「Click to DVD」

「Click to DVD」なら、クリック中心の操作で
さまざまな映像を編集、加工。
シンプルに、こだわりのDVDが作れます。
www.vaio.sony.co.jp/DVD/

取りこむ

ハンディカムの映像やスゴ録で録画した番組など
さまざまな映像の取りこみに対応

DVD
ハンディカム*1スゴ録にためた
テレビ番組*1

DV*2



8ミリ*2 *3



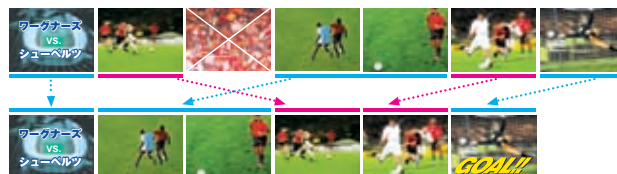
VHS*2 *3

*1: DVDメディアから映像を取りこみます *2: 取りこみには、各テープの
再生機が必要 *3: VGC-M33B/Wをのぞく

編集する

シーンのカットや並べ替えも自在

カット編集や、アニメーション効果付きテロップの挿入も可能です。



BGMや動きのある背景でメニューを演出

メニュー画面を彩る5.1chの
BGMやアニメーションの背景な
どを豊富に用意。さらに「VAIO
スペシャルメニュー」なら、映像
の一場面を背景に設定できます。



臨場感のある5.1chサラウンドDVDを作成

ハンディカム「DCR-HC90」(別売)とサラウンドマイクロホン「ECM-
HQP1」(別売)で撮った4ch音声の映像を、5.1chのDVDにできます。

書きだす

DVD+R 2層メディアの大容量記録に対応

約2時間の高画質動画コンテンツ(MPEG2 8Mbps)も1枚の
ディスクに記録できます。

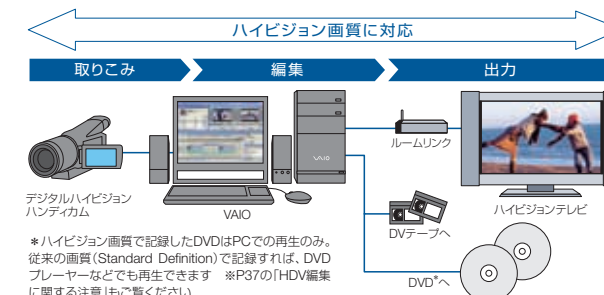
ハイビジョン映像で、
作品づくりを極めるなら
type R >> P22~25

デジタルハイビジョン画質で
映像編集 (type R)

従来の画質を大きく上回る、高精細映像ハイビジョン。
type Rなら、高画質を損なうことなく編集が可能。
先進の技術で、高品位な作品づくりを堪能できます。
www.vaio.sony.co.jp/HDV/

取りこみから出力まで、
ハイビジョン画質にフル対応

デジタルハイビジョンハンディカム「HDR-FX1」(別売)で撮影
したハイビジョン映像の「取りこみ」「編集」「出力」に対応します。



* ハイビジョン画質で記録したDVDはPCでの再生のみ。
従来の画質(Standard Definition)で記録すれば、DVD
プレーヤーなどでも再生できます *P37の「HDV編集
に関する注意」もご確認ください

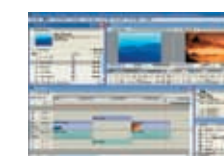


世界初*HDV1080i対応。
高精細な映像表現を実現
デジタルHDビデオカメラレコーダー
HDR-FX1 オープン価格
*2004年9月広報発表時、民生用デジタルビデオカメラとして
(ソニー調べ)

VAIO独自の技術で、スムーズにHDV編集

■HDV編集をスピーディーに。「プロキシ編集」
編集用ファイル(プロキシファイル)を生成。従来の画質*と
同等のスピードで操れます。*Standard Definition

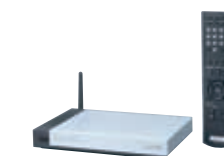
■高画質のまま高速処理。「スマートレンダリング」
編集シーンやその前後など、必要な個所に絞ってエンコード・
デコード。画質劣化を最小限に抑え、高速で処理できます。



「Adobe® Premiere®」なら、
ハイビジョン映像も高度に編集
>>詳しくはP24へ



「DVgate Plus」なら、
HDVを高画質のまま取りこみ。
プロキシファイルも同時に生成



編集したハイビジョン映像を
テレビの大画面に映しだす
ネットワークメディアレシーバー「ルームリンク」
VGP-MR100 オープン価格
>>詳しくはP26へ

買い物もチャージも、VAIOにかざすだけ

カードをタッチして電車に乗ったり、携帯電話をかざして支払いしたり。

近頃生活のなかで見かける、便利な「かざすだけ」のスタイルにVAIOも対応。

VAIOに搭載した「FeliCa」対応リーダー/ライター「FeliCaポート」に

「Edyカード」や「おサイフケータイ」をかざすだけで、

インターネットでの買い物やチャージ(入金)などができます。

※搭載機種: type V、type H、type R

VAIOにかざすだけ!

ココが「FeliCaポート」



インターネットショッピング

インターネットショッピングでの支払いは、「Edyカード」や、「おサイフケータイ」をVAIOにかざすだけ。クレジットカード番号の入力といった面倒な手続きが不要な「eLIOカード」も使えます。スピーディーにキャッシュレス決済できます。

■主な「Edy」「eLIO」対応ショッピングサイト

TOYS R US
おもちゃ・テレビゲーム
「トイズラズ オンラインショッピング」

e+ イープラス
チケット販売
「イープラス」

Francfranc
家具・雑貨
「フランフラン」

mora
音楽ダウンロード
「Mora [モーラ]」

a:style
ショッピングモール
「エーススタイル」



www.jp.sonymstyle.com/Palette/Edy

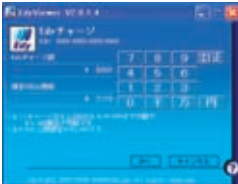
「Edy」で買い物できるお店が集合

「ショッピング・パレット」は、さまざまなジャンルの人気店を集めたポータルサイト。「ショッピング・パレット」経由で買い物をすれば、いろいろな特典を受けられます。

¥ チャージ(入金)

「Edyカード」や「おサイフケータイ」の残高照会やチャージ*は、VAIOの画面上から。「ANAカード」にたまったマイルも「Edy」マネーに交換してチャージできます。

*事前にクレジットカードの登録が必要です。[Suica]、[ICOCA]には、チャージできません



VAIOでチャージ



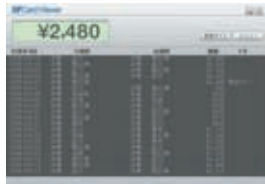
レジで支払い

🚆 電車の利用履歴チェック

「Suica」や「ICOCA」カードでの電車の利用履歴を確認できます。日付、乗降駅、金額が一覧で表示されるので、交通費の精算などに便利です。



改札機にかざして乗車



VAIOで利用履歴をチェック

🔑 PCセキュリティ

スクリーンセーバーの設定に「FeliCa」の機能を利用。事前に登録した「Edyカード」や「おサイフケータイ」をVAIOにかざせば、スクリーンセーバーロックを手軽に解除できます。

📱 携帯電話へ情報転送

グルメ情報サイト「ぐるなび」や乗換案内サイト「駅探」で検索した情報の転送は、「おサイフケータイ」をかざすだけです。

※このサービスを利用するには、対応携帯電話に専用のアプリケーションをダウンロードする必要があります

やりたいことをナビゲート。 専用ソフト「かざそうFeliCa」

「Edyカード」や「Suica」などをかざせば、自動的に画面が起動。かざしたものにあわせて、目的の画面までわかりやすく案内します。



■VAIOにかざせるもの。かざしてできること

かざせるもの	「Edyカード」	「eLIOカード」	「おサイフケータイ」	「Suica」・「ICOCA」
できること				
インターネットショッピング	○	○	○	—
クレジット決済	—	○	—	—
チャージ(入金)	○	—	○	—
電車利用履歴の確認	—	—	—	○
残高照会	○	—	○	○

「FeliCa」とは？

ソニーが開発した非接触型ICカード技術。さまざまなカードや携帯電話に幅広く使われています。

「Edy」とは？

「FeliCa」の技術を利用したプリペイド型電子マネーサービス。50,000円までチャージでき、普段の買い物に役立ちます。

「eLIO」とは？

インターネット上で利用できるクレジットサービス。決済のたびにクレジット番号を入力する必要がありません。

type V

テレビをダブルで視聴、録画。さらに映像も音も美しく。
使いやすさにこだわった一体型のテレビモデル
www.vaio.sony.co.jp/V

美しく視聴する。便利で楽しめる。テレビ生活へのこだわり

初心者ダイヤル

ダブル録画

ダブル視聴

インスタントモード

液晶テレビに迫る高画質

>>詳しくはP4・5へ

高画質回路を結集。新開発の
「MPEGハードウェアエンコーダーボード」

1つの基盤に高性能テレビチューナーを2基搭載。色にじみを解消する三次元Y/C分離回路やざらつきを抑えるデジタルノイズリダクションなど、先進の高画質回路も備えています。



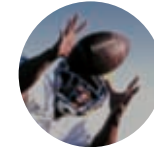
よりきめ細やかな映像を描きだす、
高画質エンジン「Motion Reality」



ソニーのテレビ分野の高度なデジタル映像処理技術を投入した、VAIO専用ビデオプロセッサ。従来のPC用グラフィックエンジンではできなかった、感性に訴える繊細でリアルな映像を表現できます。



※VGC-VA200RB・VA200Bのみ。VGC-170Bは高画質化ソフトウェア「Motion Reality LE」を搭載



従来の映像

「Motion Reality」の映像
※写真は、効果をわかりやすくしたイメージです

黒を引き締め、鮮明な映像を表示。
「クリアブラック液晶」採用

VGC-VA200RB・VA200Bなら、1366×768ドット(16:9)の高精細な解像度で表示できます。

便利なテレビ機能

電源オフからすぐテレビ。「インスタントモード」

リモコンのボタンを押すだけで、すぐにテレビの視聴やCD/DVDの再生ができます。また「インスタントモード」で視聴中の番組を、DVD*へ直接記録できます。

*DVD-RW、DVD-RAMのみ

ボタンを押すと
テレビがオン!



気になる裏番組も同時にチェック。
「ダブル視聴」機能

>>詳しくはP7へ



テレビの視聴や録画に快適な環境づくり。
ディスプレイ調整などの設定ボタンを前面に配置



モニターオフボタン:
映像や音声をワンタッチで
オフ。就寝中の録画にも便利

輝度±ボタン:
画面の明るさを自在に調整

アクセスランプ調整スイッチ:
テレビを見るときに気になる
アクセスランプを消灯

オーディオに迫る高音質

臨場感あふれる音で、映像や音楽を満喫

ディスプレイの左右に4つの「ダブルサラウンドスピーカー」を、背面には「ダイナミクスウーファー」を搭載。クリアな音と迫力の重低音を奏でます。また「ナチュラルバスブースト」機能により、音量を下げて低音もしっかり響くので、夜間の映画鑑賞などに効果的です。



■ CDやDVDビデオの音を高品位に再生。>>詳しくはP5へ

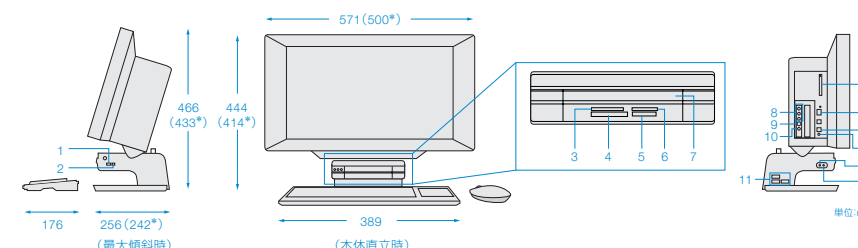
ソニーのプロオーディオ技術が生んだ
高音質エンジン「Sound Reality」



■ 「Good Morning」「Good Night」など、気分やシチュエーションにあわせて音質を変えられる、4種類のオーディオフィルターを搭載

20型ワイド	20型ワイド	17型ワイド
テレビ録画 DVD記録 Motion Reality Sound Reality	テレビ録画 DVD記録 Motion Reality Sound Reality	テレビ録画 DVD記録 Motion Reality Sound Reality
パーソナルコンピュータ VGC-VA200RB オープン価格	パーソナルコンピュータ VGC-VA200B オープン価格	パーソナルコンピュータ VGC-VA170B オープン価格

	OS	CPU	ディスプレイ	メモリー	ハードディスク	ドライブ	テレビ録画	高画質エンジン	高画質化ソフトウェア	ウェブ・設計ソフト	FeliCaポート
VGC-VA200RB	Microsoft® Windows® XP Home Edition	HTテクノロジー対応 インテル® Pentium® 4 プロセッサ 630 (3.00 GHz)	20型ワイドWXGA (1366×768) [クリアブラック液晶]	512MB/最大1GB	約400GB	DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R 2倍記録対応)	最長 約301.5時間	Motion Reality		Microsoft® Office Personal Edition 2003	搭載
VGC-VA200B		インテル® Celeron® D プロセッサ 346 (3.06 GHz)	17型ワイドWXGA (1280×768) [クリアブラック液晶]		約320GB	DVDスーパーマルチドライブ (DVD±R 2倍記録対応)	最長 約235時間	Motion Reality LE			
VGC-VA170B											



- 1 USB2.0コネクタ
- 2 i.LINK端子S400 (4ピン)
- 3 xD-PICチャーカード™/スマートメディアスロット
- 4 CF (コンパクトフラッシュ™) スロット
- 5 メモリースティックスロット (標準/Duoサイズ対応)
- 6 SDメモリーカードスロット
- 7 DVDスーパーマルチドライブ
- 8 オーディオビデオ入力
- 9 Sビデオ入力
- 10 TVアンテナ (VHF/UHF) 入力
- 11 USB2.0コネクタ (x3)
- 12 PCカードスロット (Type II x1)
- 13 ネットワーク (LAN) コネクタ
- 14 光デジタル出力
- 15 オーディオライン入力
- 16 ステレオマイク入力
- 17 ステレオヘッドホン出力

*VGC-VA170Bの場合

●オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください

機能比較

高画質・高音質

テレビ&DVD

映像編集

FeliCa

type V

type M

type H

type R

関連製品

付属ソフト

ソフトウェア

主な仕様

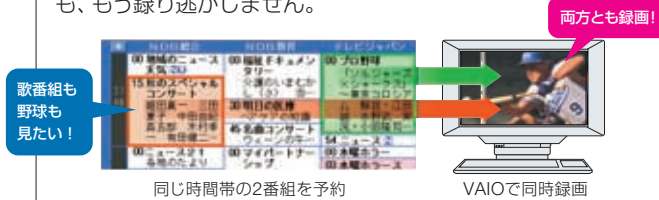
機能比較

13

ハードディスク&DVDレコーダー機能も充実

2番組を同時に録画。「ダブル録画」機能

2つのテレビチューナーで、2番組を同時に録画。ライブ放送を見ながら、裏番組の録画も可能です。放送時間が重なっても、もう録り逃がしません。



予約は「番組表」をリモコンで呼びだして
見たい番組名を選ぶだけ



「温泉」「グルメ」など設定したキーワードから 関連番組を自動録画。「おまかせ・まる録」



大容量400GBダブルハードディスク搭載。 最長約301.5時間*、好きな番組をたっぷり録画

VGC-VA200RBには約400GB、VGC-VA200B・VA170Bには約320GBと、それぞれ大容量ハードディスクドライブを搭載しています。*VGC-VA200RB、長時間モード(MPEG2 2.5Mbps)で録画した場合

■ 2層記録対応*のDVDスーパーマルチドライブを搭載。高画質 (MPEG2 8Mbps) で録画した2時間番組もDVD+R Double Layerディスク1枚に記録することが可能
*VGC-VA200RBはDVD+R Double LayerディスクとDVD-R Dual Layerディスクに、VGC-VA200B・VA170BはDVD+R Double Layerディスクにのみ対応

時計やカレンダー、 気になるニュースをピックアップ。 VAIOの画面を楽しく活用。「LifeFLOW」

時計やカレンダーを表示したり、RSS対応のWebサイトから興味のあるニュースだけをまとめてきたり。ハードディスクにためた曲や音楽CDの再生もユニークなビジュアルで表示するなど、多彩な機能を備えています。起動はキーボードのボタンから。スクリーンセーバーとしても使用でき、PCやテレビとして使わないときにも画面を有効に活用できます。

□ 音楽再生画面: 好きな写真を背景に設定可能



写真

好きな写真をスライドショー形式で表示

ニュース

RSS対応のWebサイトから情報を集めて一括表示。設定次第で、自動的に最新情報に更新します。気になるニュースをクリックすれば、さらに詳しい情報も確認可能

世界時計

画面を時計の代わりに。世界時計にも対応しています。指定した曜日・時刻で音楽をスタートできるウェイクアップ・スリープタイマー付き

カレンダー

日にちを表示。カレンダー形式に切り換えも。カレンダーにメモを書きこみ、スケジュール管理も可能

音楽

ハードディスクに保存した曲やCDを、ジャンルごとなどにシャッフルして再生

使いやすさから生まれたカタチ

ちょっとした場所に
スリムに収まる。
奥行きわずか約24*cm

*VGC-VA200RB・VA200Bは約26cm

テレビを見るときも
PCを使うときも見やすく。
使用シーンにあわせて
画面角度を調整



USB端子を側面に。
左右あわせて4つ装備。
デジタルカメラも
プリンターも
同時に接続でき、便利

よく使うDVDスーパー
マルチドライブは、
手の届く前面に

部屋の雰囲気に合わせて
模様替えができる、
スピーカー着せ替えパネル



「S1キー」で
「LifeFLOW」
を起動、終了
▶詳しくはP14へ

キーボードを
収納することが可能



「Edy」や「eLIO」カードで、
インターネットショッピングが
できる「FeliCaポート」搭載
▶詳しくはP10・11へ

使いやすさに配慮して、7種類のメモ
リーカード対応スロットを前面に配置。
デジタルカメラや携帯電話で撮影し
た画像を手軽に取りこむことが可能



- “メモリスティック”
- “メモリスティック Duo”
- “メモリスティック PRO”
- コンパクトフラッシュ™
- スマートメディア
- xD-ピクチャーカード™
- SDメモリーカード/MMC

ケーブルがないので、自由な位置に
配置・片づけができる。
ワイヤレスキーボード&マウス

長時間使っても疲れにくい、深いキータッチのキーボード。電池の残量
や通信状態を表示する液晶をつけ、使いやすさにも配慮しました。

わからないことは
電話で相談
▶詳しくはP32へ

初心者ダイヤル
専任スタッフがわかりやすく対応

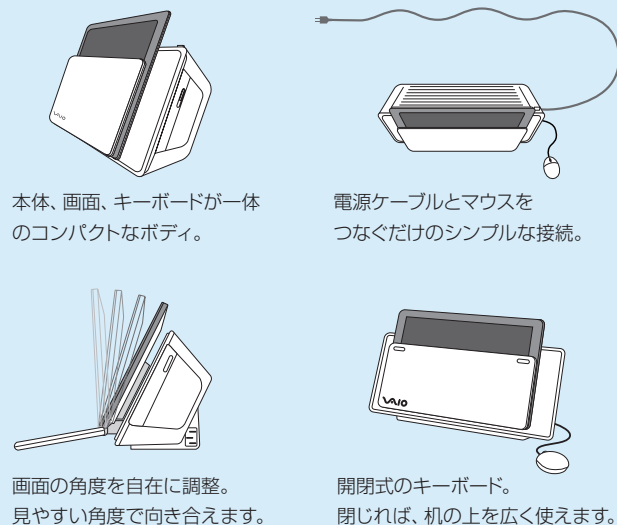
type M

キーボードを閉じるとオーディオ、開くとPCに。
コンパクトな一体型
www.vaio.sony.co.jp/M



COMPACT

ちょっとしたスペースに置ける、
コンパクトなデザイン



CLOSE

キーボードを閉じて、オーディオに

キーボードを閉じれば、ハードディスク内の曲や音楽CDを自動で再生。また、時間の経過で色や絵が変わる楽しい壁紙を用意しています。



VAIOにためた音楽を、気軽に連れだす

聴きたい曲を、ネットワークウォークマンなどのポータブル音楽プレーヤーや携帯電話*へ転送。好きな音楽をいつでも持ち歩けます。*マジックゲート対応*メモリースティック Duo™に書きだして再生

>>詳しくはP29へ



「ダイナミクスウーファー」で迫力の重低音

3W+3Wステレオスピーカーに加え、5Wのサブウーファーを内蔵。臨場感あふれる音で、音楽やDVDビデオを鑑賞できます。

OPEN

キーボードを開いて、映像を満喫

迫力の映像と音でDVD鑑賞

明るく鮮やかで広々とした画面の15.4型ワイド「クリアブラック液晶」を採用。また、内蔵の「ダイナミクスウーファー」や、5.1chバーチャルサラウンド再生で、臨場感豊かにDVDビデオを鑑賞できます。

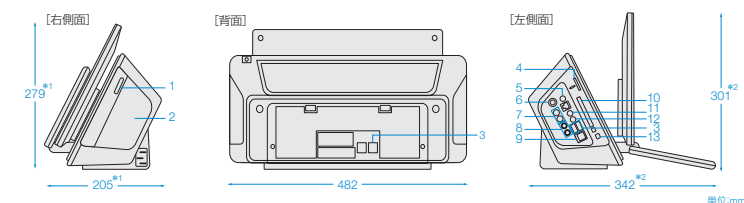


テレビやハードディスク&DVDレコーダー機能も

VAIOがそのままテレビやハードディスク&DVDレコーダーに。しかも、テレビの予約や録画、DVDへの記録と再生は、すべてリモコンで操作できます。*VGC-M53Bシリーズ



	OS	CPU	ディスプレイ	メモリー	ハードディスク	ドライブ	テレビ録画	ワープロ・表計算ソフト
VGC-M53B/W・M53B/L・M53B/D	Microsoft® Windows® XP Home Edition	インテル® Celeron® プロセッサー 2.80 GHz	15.4型ワイドWXGA (1280×800) [クリアブラック液晶]	512MB/最大1GB	約250GB	DVDスーパーマルチドライブ (DVD+R 2層記録対応)	最長約177時間	Microsoft® Office Personal Edition 2003
VGC-M33B/W					約200GB			



- DVDスーパーマルチドライブ
- サブウーファースピーカー
- USB2.0コネクタ(×2)
- メモリースティックスロット (標準/Duoサイズ対応)
- ステレオヘッドホン出力
- TVアンテナ (VHF/UHF) 入力*
- Sビデオビデオ入力*
- オーディオ入力*
- ネットワーク (LAN) コネクタ
- PCカードスロット (Type II×1)
- オーディオライン入力
- モノラルマイク入力
- TVアンテナ (VHF/UHF) 入力*
- i.LINK端子 S400 (4ピン)

*1:液晶最大傾斜・キーボード収納時 *2:液晶直立・キーボード使用時 *3:VGC-M53Bシリーズのみ

type H

洗練されたボディに、心地よく使える工夫を凝縮。

すっきり置ける高性能デスクトップ

www.vaio.sony.co.jp/H



初心者ダイヤル



ダブル録画



ダブル視聴



インテリアのひとつとして置ける、洗練されたカタチ

スタイリッシュ・デザイン

書斎のデスクやリビングなど、さまざまな場所に調和するように、スタイリッシュなデザインに仕上げました。



すっきりと置けるスリムなスタイル



自在に録る見る、高画質で鑑賞する、充実のテレビ機能

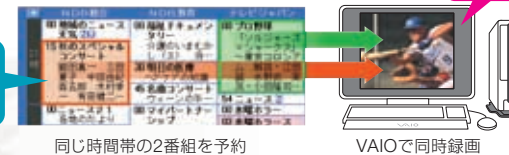
録画＆視聴に便利

>>詳しくはP6・7へ



2番組を同時に録画。「ダブル録画」機能

テレビチューナーを2基搭載し、2番組を同時に録画。ライブ放送を見ながら、裏番組の録画も可能です。時間帯が重なる番組も、もう録り逃しません。※VGC-H31B7をのぞく

歌番組も
野球も
見たい！

裏番組も同時にチェック。「ダブル視聴」機能

たとえば、ドラマを見ながら子画面で野球の試合をチェック。画面を切り換え、注目のシーンも見逃しません。

※VGC-H71B2Rは3番組まで同時視聴が可能。
VGC-H31B7をのぞく「グルメ」「温泉」など設定したキーワードから
関連番組を自動録画。「おまかせ・まる録」

※「テレビ王国」の「自動録画サービス」と連動した機能です

映像を美しく表示

>>詳しくはP4・5へ

高画質のための回路を結集させた、新開発の
「MPEGハードウェアエンコーダーボード」

高性能テレビチューナーや三次元Y/C分離回路、デジタルノイズリダクション回路やゴーストリダクション機能などを搭載。ノイズを抑えた美しい映像でテレビやDVDビデオを鑑賞できます。※VGC-H31B7をのぞく



高画質化ソフトウェア「Motion Reality LE」搭載

テレビのライブ放送を見るときや、録画した番組を再生するときに、ソフトウェアによる処理で映像のギザギザ感を大幅に解消。より美しく見られます。



黒の締まった鮮明表示「クリアブラック液晶」

テレビ番組やDVDビデオを美しく鑑賞するために、外光の映りこみを低減させ、高輝度・高コントラストを実現。斜めからも見やすい広視野角パネルを採用しました。



	20型ワイド	17型	17型	17型
	テレビ録画 DVD記録 Motion Reality Sound Reality	テレビ録画 DVD記録 Motion Reality Sound Reality	テレビ録画 DVD記録 Motion Reality Sound Reality	テレビ録画 DVD記録 Motion Reality Sound Reality
パーソナルコンピュータ	VGC-H71B2R	VGC-H71B7	VGC-H51B7	VGC-H31B7
オープン価格				

	OS	CPU	ディスプレイ	メモリー	ハードディスク	ドライブ	テレビ録画	高画質化ソフトウェア	ワープロ・表計算ソフト	FeliCaポート
VGC-H71B2R	Microsoft® Windows® XP Home Edition	インテル® Pentium® D プロセッサ 820 (2.80 GHz)	20型ワイドWSXGA+ (1680×1050) [クリアブラック液晶]	512MB/最大1GB	約300GB	DVDスーパーマルチドライブ (DVD+R 2層記録対応)	最長 約218.5時間	Motion Reality LE	Microsoft® Office Personal Edition 2003	搭載
VGC-H71B7			17型SXGA (1280×1024) [クリアブラック液晶]							
VGC-H51B7		インテル® Celeron® D プロセッサ 351 (3.20 GHz)		約250GB			最長 約177時間			
VGC-H31B7										

快適に使える、高度なPCパフォーマンス

先進設計の高性能CPUを搭載

VGC-H71Bシリーズには、インテル® Pentium® Dを採用。1つのプロセッサに2つの独立したデータ実行部分を備え、PC動作をさらに高効率、高速化します。



- データ転送速度を約2倍にするデュアルチャンネル転送対応メモリー
- シリアルATAの高速ハードディスク搭載

- 約300GBの大容量ハードディスク。録画は最長約218.5時間

*VGC-H71Bシリーズ・H51B7。録画時間は、長時間モード(MPEG2 2.5Mbps)で録画した場合

- DVD*2層記録に対応、DVDスーパーマルチドライブ

*DVD+R Double Layerディスクに対応

- 「Edy」や「eLIOカード」でインターネットショッピングができる、「FeliCaポート」搭載

＜詳しくはP10・11へ＞



デジタル写真もアナログ映像も、手軽に取りこんでオリジナル作品づくり

もっと手軽にデジタルフォト活用。
6種類のカードに対応するメディアスロット搭載

- “メモリースティック”
- “メモリースティック Duo”
- “メモリースティック PRO”
- コンパクトフラッシュ™
- xD-ピクチャーカード™
- SDメモリーカード/MMC

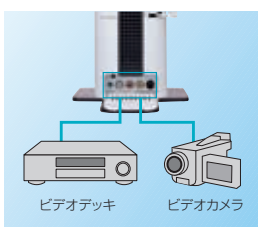
好きな写真をプリント作品に

デジタル写真を自動で取りこみ、アルバムやカードなどのプリント作品を作れます。

＜詳しくはP28へ＞

アナログ映像をスムーズに取りこめる、
前面AV入力端子

ビデオデッキなどのアナログ機器をつなぎ、8ミリビデオやVHSテープの映像、レコードやカセットテープの音楽の取りこみも可能。DVDやCDに仕上げられます。



手軽にオリジナルDVD作成

ハンディカムの映像やアナログ映像をクリック中心のシンプルな操作で、DVDにできます。

＜詳しくはP8へ＞



臨場感あふれるサウンドを奏でる、高音質仕様

CDやDVDの音を、ありのままの美しさで。
高音質エンジン「Sound Reality」

ソニーのオーディオ技術を結集させた、独自の高音質回路を搭載。CDやDVDの音を高品位に再生します。

＜詳しくはP5へ＞

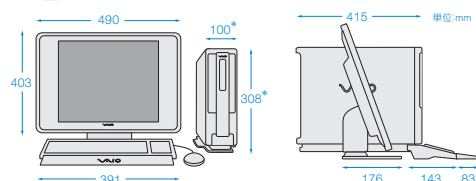


迫力の重低音を奏でる「ダイナミクスウーファー」

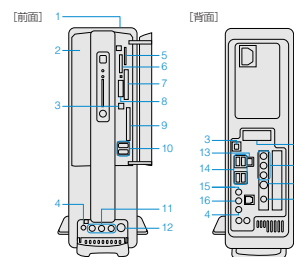
ディスプレイの背面に、5Wのサブウーファーを搭載。音に奥行き感を与え、音楽やDVDビデオを臨場感豊かに視聴できます。*VGC-H71B2Rをのぞく



■VGC-H71B7・H51B7・H31B7



* スタンド部を含みます
*VGC-H71B2Rは、ディスプレイのみ異なります(P21参照)



- 1 FeliCaポート (FeliCa対応リーダー/ライター)
- 2 DVDスーパーマルチドライブ
- 3 iLINK端子S400 (4ピン)
- 4 オーディオライン入力
- 5 SDメモリーカード/MMCスロット
- 6 xD-ピクチャーカード™スロット
- 7 CF (コンパクトフラッシュ™) スロット (標準/Duoサイズ対応)
- 8 メモリースティックスロット
- 9 PCカードスロット (Type II x1)
- 10 USB2.0コネクタ (x2)
- 11 オーディオ/ビデオ入力
- 12 Sビデオ入力
- 13 ネットワーク (LAN) コネクタ (100BASE-TX/10BASE-T)
- 14 USB2.0コネクタ (x4)
- 15 ステレオマイク入力
- 16 ステレオヘッドホン出力
- 17 ディスプレイ用コネクタ (DVI-D)
- 18 TVアンテナ (VHF/UHF) 入力

VAIOをしっかり使いこなす。充実のサポート&ソフトウェア

電話で相談「初心者ダイヤル」

専任のスタッフが、設定方法から使い方まで、ていねいにおこたえます。

*詳しくは付属の取扱説明書に記載されています

ソフトウェアの使い方や楽しみ方は、
VAIOがナビゲート

やりたいことからソフトを探せる「VAIOナビ」。マニュアルやサポートの情報もチェックできます。

＜詳しくはP34へ＞



カラーで見やすいマニュアル付属

ソフトの使い方などを、イラストや図でわかりやすく説明します。

毎日役立つソフトウェアが豊富

- 「暮らし役立ちパック」
はがき・年賀状作成ソフト／
翻訳ソフト／家計簿ソフト／
医学辞典ソフト



- ワープロ/表計算/メール 統合ソフト
「Office Personal 2003」



＜付属ソフトウェアについて、詳しくはP28～31へ＞

17型と20型ワイド。使い方にあわせて、2つのディスプレイを用意



17型



20型ワイド

コンパクトでスタイリッシュな17型と、
高精細&大画面20型ワイドの2ラインアップ

VGC-H71B7・H51B7・H31B7には、17型の高画質ディスプレイを採用。コンパクトなフォルム、スタイリッシュなデザインで、さまざまな場所にすっきりと置けます。VGC-H71B2Rには、20型ワイドWSXGA+ (1680×1050)の高精細ディスプレイを付属。ワイドな大画面で、DVDやゲームなども臨場感豊かに楽しめます。

シーンに応じて、さまざまな使い方に対応する20型ワイドディスプレイ

テレビチューナー内蔵 縦横90度回転対応

- テレビチューナーを搭載。単体でテレビとしても活用でき、専用リモコンで手軽に操れます。



液晶テレビ感覚で
テレビだけオン!

- アナログ接続端子 (Sビデオ入力、コンポジットビデオ入力) を装備。ビデオデッキやゲーム機などのアナログ機器を直接つないで、さまざまな映像を映しだせます。

- 左右2つずつ、計4基のスピーカーを搭載。厚みあるサウンドで映像に臨場感をプラス。縦置き時は、L/Rを自動補正します。

- 2画面を同時に表示できる「PinP機能」を搭載。たとえばメールをしながらテレビ番組を表示するなど、活用の幅が広がります。また「ダブル視聴」とあわせて使えば、3番組まで同時に視聴できます。

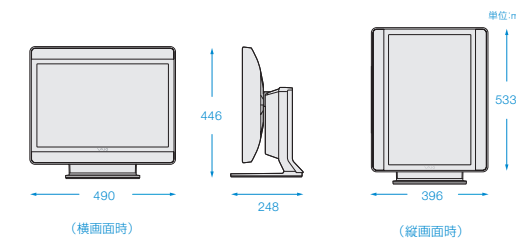


- モニター部が90度回転、縦長画面に。たとえばインターネットを見るときや、A4の書類を作成するとき、モニター部を90度回転。使用目的にあわせて、より便利なスタイルで使える縦横回転機能を備えます。



横から縦に
自動で
表示変換

■VGC-H71B2R付属ディスプレイ



(横画面時)

(縦画面時)

type R

デジタルハイビジョン映像編集を思いのままに。
VAIO最強の性能を備える、クリエイティブ・タワー
www.vaio.sony.co.jp/R

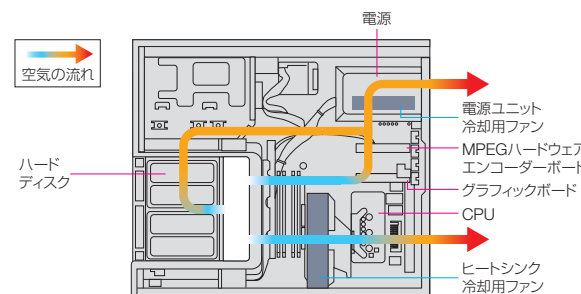
 **ダブル録画**
 **ダブル視聴**


先進のPCアーキテクチャーを結集した、VAIO最強の性能

性能を余すことなく引き出す、すぐれた冷却機構

本体内のヒートパイプにより、CPUなどのデバイスから発生する熱をしっかりと放出。さらに、外気を効率的に吸入する本体サイドの「エアインテーク」や、回転数が自動制御される大型12cmファンなど、高度な冷却機構を装備。高い冷却性能と静音性を両立させました。

□ 本体内部構造



ハードディスクの増設や交換を容易にする、「ハードディスク・ベイ」

本体側面のカバーを取り外すだけで、ハードディスクにアクセス可能。2体1組になったドライブベイの取り外しも手軽で、増設や交換などの作業をスムーズに行えます。



インターネットショッピングをスマートに。 「FeliCaポート」新搭載 （詳しくはP10・11へ）

キーボードに「FeliCaポート」を搭載。「Edy」や「eLiOカード」、「おサイフケータイ」をかざすだけで、インターネットショッピングでの支払いが完了します。



デュアルコア採用の高速CPUを搭載

インテル® Pentium® Dを搭載。1つのプロセッサに2つの独立したデータ実行部分を備え、PC動作をさらに高効率、高速化します。たとえば、動画のエンコード時間を約15%*短縮（従来比）。より快適に映像編集が行えます。また、2次キャッシュはそれぞれ1MB。複数のソフトウェアを同時に実行してもすばやく応答します。



*「TMPGEnc 3.0 XPress for VAIO」を使用してHTテクノロジ対応Pentium® 4プロセッサと比較した場合

最大転送速度8.4GB/s、DDR2 533メモリー

2枚のメモリーを並列に配置し、転送速度を2倍にするデュアルチャンネル転送に対応。高速CPUとバランスよく連携します。

■ 「シリアルATA」採用の高速ハードディスクを搭載。データ記録が格段にスピーディーに

■ ハードディスクを「RAID 0」にセッティング。データの読みだし時のスピードを、約50%以上高速化

*2台のハードディスクに同一の内容を保持するミラーリング（RAID 1）にも対応。なお、お客様ご自身による、設定・増設によって発生した不具合については保証・サポートの対象外となります

「RAID 0」とは：2台以上のハードディスクにデータを分散記録する技術。2台のハードディスクに同時にアクセスすることで、データの読み書きを高速化できます。

■ さらに高速なネットワーク環境に対応する、「インテル® PRO ネットワーク・コネクション」1000BASE-Tネットワーク（LAN）



■ デュアルコアCPUに対応する、「インテル® 945G Express チップセット」採用

■ シリアル転送対応の高速バス規格、PCI Express×1搭載

■ さらに高画質と高速処理を実現する、PCI Express対応のグラフィックカード「NVIDIA® GeForce™ 6600（VRAM 256MB）」

編集作業をサポートする、行き届いたハードウェア

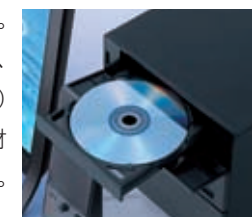
アナログ機器も手軽に接続。便利な前面端子群

ビデオ入力、マイク入力などの映像端子を前面に配置し、さまざまな機器との接続が容易に。ビデオ作品づくりのためのアナログ素材などを手早く取りこめます。



最大8.5GBの大容量書きこみができる 2層記録対応*DVDスーパーマルチドライブ

幅広いDVDメディアに対応。DVD2層記録も可能で、たとえば、高画質モード（MPEG2 8Mbps）で録画した2時間のビデオ素材も、1枚のディスクに記録できます。



* DVD+R Double Layerディスクにのみ対応



OS	CPU	ディスプレイ	メモリー	ハードディスク
Microsoft® Windows® XP Home Edition	インテル® Pentium® D プロセッサ 820 (2.80 GHz)	17型SXGA (1280×1024) [クリアブラック液晶]	1GB/最大2GB	約320GB [RAID 0]
ドライブ	テレビ録画	高画質化ソフトウェア	動画編集ソフト	FeliCaポート
DVDスーパーマルチドライブ (DVD+R 2層記録対応)	最長 約218.5時間	Motion Reality LE	Adobe® Premiere® Standard 日本語版	搭載

映像や音楽をぜいたく^とに楽しめる、高度なAVクオリティー

さまざまな高画質回路を結集させた
「MPEGハードウェアエンコーダーボード」

高性能テレビチューナーや三次元Y/C分離回路、デジタルノイズリダクション回路やゴーストリダクション機能などにより、映像を劣化させずに取りこみ可能。また、ViXS社製「XCode2-L」の採用で、低ビットレート時においてもノイズを抑え、なめらかな映像で録画できます。



※写真は効果をわかりやすくしたイメージです

■ テレビ視聴・再生時に映像のギザギザ感を大幅に解消。高画質化ソフトウェア「Motion Reality LE」^{モーションリアリティー・エルイー} [>>詳しくはP5へ](#)

2つの番組を同時に見る、録る。^と
「ダブル視聴」「ダブル録画」機能 [>>詳しくはP6・7へ](#)

テレビチューナーを2基搭載。1つの番組を見ながら裏番組をチェックしたり、時間帯の重なる2番組を同時に録画できたりと便利な機能を備えました。

プロオーディオ技術を結集。^{サウンド・リアリティー} [>>詳しくはP5へ](#)
高音質エンジン「Sound Reality」

ハイエンドオーディオに匹敵するSN比107dBを実現。DVDやCDの音を、ありのままの美しさで再生できます。

■ いつものCDの音楽をスーパーオーディオCDに迫る高音質に変換する「DSD Direct」。従来のCDでは表現できないかすかな音も、忠実に再現します [>>詳しくはP29へ](#)

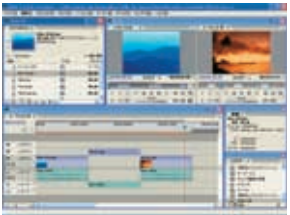
■ 高音質機能を最大限に活かす、大容量スピーカー装備。type R用に特別なチューニングを施しました

多彩な編集ソフトウェアで、オリジナル作品づくりを堪能

さまざまな演出で、こだわりの作品づくり。

「Adobe® Premiere® Standard 日本語版」

ハンディカムの映像やアナログ映像などを取りこんで、編集・加工。映像にタイトルやテロップを加えたり、シーンの変わり目をトランジション効果でユニークに演出したりと、自分だけの作品づくりが楽しめます。



「Adobe® Premiere®」を機能拡張。
独自のプラグイン「VAIO Edit Components」

業務用編集機の技術を活用した、VAIOオリジナルの特殊効果「VAIOトランジション」。映像をユニークに演出できます。また、「Click to DVD」との連係やMICROMV形式の編集・出力に加え、2パスVBR方式でのMPEG出力も可能。充実の機能で、ビデオ編集にさらなる深みを加えます。

「Adobe® Premiere® Pro 1.5 日本語版」特別優待の案内
VGC-RC50シリーズのご登録カスタマーの方に、特別優待価格39,900円(税込・送料別)にて提供します。詳しくは、「VAIOホームページ」(www.vaio.sony.co.jp/premiere/)をご覧ください。

■ 静止画を自在に加工して、ビデオ作品の素材を作る。「Adobe® Photoshop® Elements 3.0 日本語版」

充実のDVDオーサリングに「TMPGEncシリーズ」

□ 高画質でエンコード「TMPGEnc 3.0 XPress for VAIO」
ディスク容量にあわせて、最適な画質に変換できるソフトエンコーダー。可変レート(2パスVBR)でのエンコードに対応し、画質劣化を抑え、長時間のDVDを作成できます。



□ DVDオーサリング「TMPGEnc DVD Author 2.0 for VAIO」
フレーム単位のカット編集や、ハードウェアトランスコード機能*でMPEG2の高速変換が可能。また、ディスク容量に収まらない映像は自動で変換、ディスク1枚におさめます。

*type Rに搭載されたMPEGハードウェアエンコーダーボードの機能を利用します

□ 高速MPEG編集「TMPGEnc MPEG Editor 1.5 for VAIO」
HDVファイルの編集、出力に対応。フレーム単位のカット編集や、スマートレンダリング機能による高速出力が可能です。

*「TMPGEnc for VAIOシリーズ」は、「iDo VAIO」やDVDハンディカムで録画したコンテンツを手軽に選択できる機能を搭載しています

高品位に録音、プロ仕様のエフェクターで編集。^{ソニック・ステージ・マスタリング・スタジオ}
「SonicStage Mastering Studio」 [>>詳しくはP29へ](#)

ノイズを除去して、高品位に録音。プロ仕様のエフェクターを豊富に備え、高度な音質補正や、2chの音声データにサラウンド効果を加え、5.1chに変換することが可能です。



VAIOなら、デジタルハイビジョン映像編集も思いのまま

取りこみから出力まで、
デジタルハイビジョン画質にフル対応

デジタルハイビジョンハンディカム「HDR-FX1」や「HDR-HC1」で撮影した、デジタルハイビジョン映像の「取りこみ」「編集」「出力」に対応。オリジナルのハイビジョン映像作品を、高画質のまま仕上げられます。

HDV1080i対応。
高精細な映像表現を実現

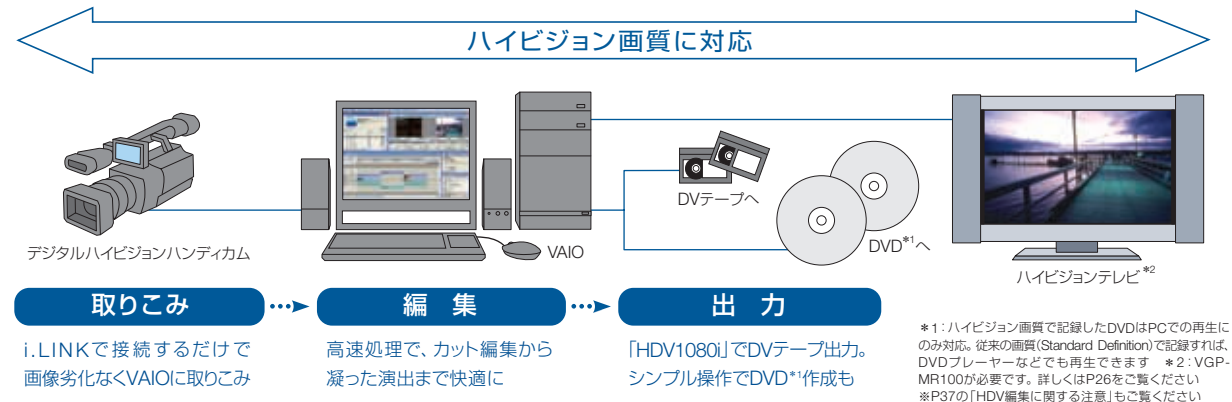


デジタルHDビデオ
カメラレコーダー
HDR-FX1
オープン価格

ハイビジョン映像の撮影を
いっそう身近に



デジタルHDビデオ
カメラレコーダー
HDR-HC1
オープン価格



大容量のデジタルハイビジョン映像もスムーズに
採れる、VAIO独自のHDV編集技術

従来の画質(SD*)の映像に比べ、はるかに大容量のデジタルハイビジョン映像。その高画質を保ちながら、軽快でスピーディーな編集作業ができる高度な映像技術を備えました。

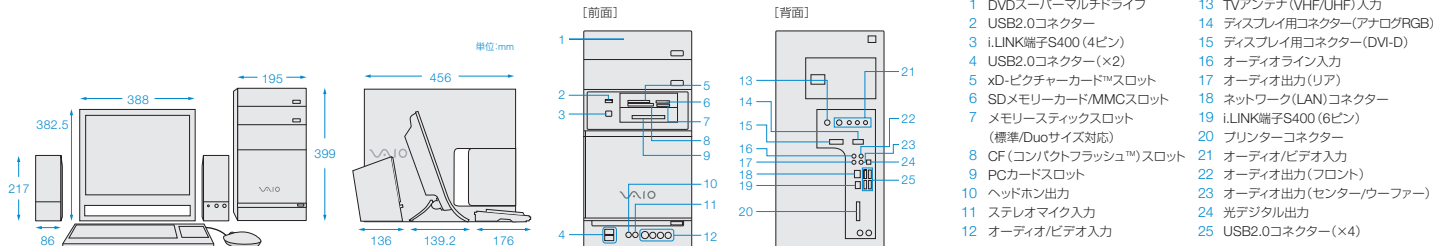
*Standard Definition

■ 映像を取りこみ、すぐ高速編集へ。「プロキシ編集」:
MPEGハードウェアエンコーダーボード*のハードウェアトランスコード機能により、HDVファイルの取りこみと同時に、編集用に最適化したプロキシファイルを生成。映像取りこみ後、すぐに編集作業を始められるうえ、従来の画質で作業する場合と同等の操作性を実現します。出力時にはオリジナルのHDVファイルでレンダリング。高画質のまま出力できます。

*ViXS社製「XCode2-L」を採用

■ 画質を保って、高速処理。「スマートレンダリング」:
「VAIO Edit Components」により、編集シーンやその前後など必要な個所だけに絞ったエンコード・デコードが可能。レンダリングにかかる時間を短縮できるうえ、手を加えない部分はそのまま出力するため、画質劣化も最小限に抑えられます。

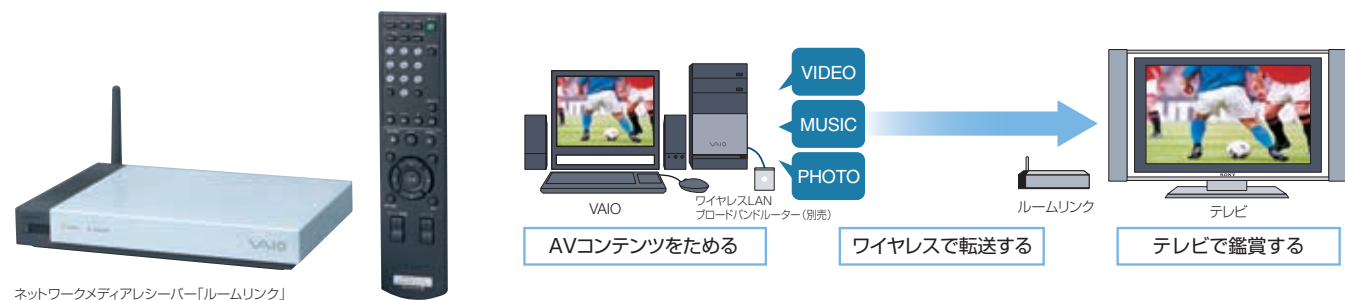
□ ワンシーンにテロップを挿入する場合



- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 1 DVDスーパーマルチドライブ | 13 TVアンテナ(VHF/UHF)入力 |
| 2 USB2.0コネクタ | 14 ディスプレイ用コネクタ(アナログRGB) |
| 3 i.LINK端子S400(4ピン) | 15 ディスプレイ用コネクタ(DVI-D) |
| 4 USB2.0コネクタ(x2) | 16 オーディオ入力 |
| 5 xD-ピクチャーカード™スロット | 17 オーディオ出力(リア) |
| 6 SDメモリーカード/MMCスロット | 18 ネットワーク(LAN)コネクタ |
| 7 メモリスティックスロット | 19 i.LINK端子S400(6ピン) |
| (標準Duoサイズ対応) | 20 プリンターコネクタ |
| 8 CF(コンパクトフラッシュ™)スロット | 21 オーディオ/ビデオ入力 |
| 9 PCカードスロット | 22 オーディオ出力(フロント) |
| 10 ヘッドホン出力 | 23 オーディオ出力(センター/パワー) |
| 11 ステレオマイク入力 | 24 光デジタル出力 |
| 12 オーディオ/ビデオ入力 | 25 USB2.0コネクタ(x4) |

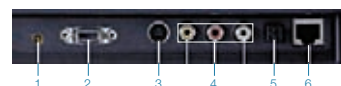
便利さを、使い勝手をパワーアップ。多彩なVAIO関連製品

VAIOにためた映像や音楽を、ワイヤレスでテレビへ転送する「ルームリンク」

ネットワークメディアレシーバー「ルームリンク」
VGP-MR100 オープン価格

- 通信機能：2.4GHzワイヤレスLAN (IEEE802.11b/g準拠) ●対応機種：「VAIO Media Ver.2.0」プリインストールモデル以降。 「VAIO Media Ver.4.1」のインストールを行う必要があります。 「VAIO Media Ver.4.1」以上をご利用の方は、そのまま使用できます
- 外形寸法：約 幅215×高さ33.5×奥行145.5mm ●質量：約800g
- *アップデートプログラムが必要です。詳しくはVAIOホームページをご覧ください

□接続端子

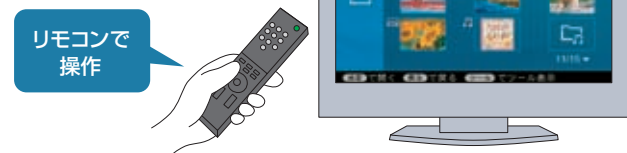


- 1 DC入力
- 2 D3出力
- 3 Sビデオ出力
- 4 ビデオ/オーディオ出力
- 5 デジタル音声出力
- 6 ネットワーク端子 (100BASE-TX)

VAIO内の映像や音楽を、テレビへ転送。リモコンで操作

VAIOにためた録画番組*1や写真、音楽*2を、離れた部屋のテレビで再生。たとえば、リビングの大画面テレビで楽しめます。また、テレビには画像付きのわかりやすい操作画面を表示。手もとのリモコンで、各コンテンツをスムーズに選べます。

- *1：テレビ番組の再生は、テレビ録画機能搭載VAIOとの組み合わせで可能になります
- *2：お持ちのオーディオ機器とも接続できます



デジタルハイビジョンハンディカムの映像を、高精細のままテレビで再生

デジタルハイビジョンハンディカム「HDR-FX1」や「HDR-HC1」で撮影した映像をVAIOで編集し、「ルームリンク」経由でテレビから再生。ハイビジョン画質のまま、大画面で高精細映像を堪能できます。

*ハイビジョン映像の出力は有線接続でのみ可能

VAIOとワイヤレスLAN接続

2.4GHzワイヤレスLAN (IEEE802.11b/g)を内蔵。VAIO側に市販のワイヤレスLAN製品をつなげば、無線で接続できます。

*ネットワークケーブルによる有線接続も可能です

■「DLNAガイドライン」対応

ホームネットワークの新基準「DLNAガイドライン」

パソコンやデジタル機器の相互接続を実現し、音楽・映像などをホームネットワーク内のさまざまな機器で楽しむために取り決められた指針です。

*別途ファームウェアのアップデートが必要です。詳しくはVAIOホームページ「サポート」をご覧ください

■再生可能なファイル形式

「Giga Pocket」および「Do VAIO」で録画された映像	MPEG1, MPEG2
ハンディカムで撮影した映像	DV-AVI, HDVファイル*
ビデオファイル	MPEG1, MPEG2, WMV, DivX**
音楽ファイル	ATRAC3, ATRAC3plus, WAVE, MP3, WMA
写真ファイル	JPEG, GIF, PNG, TIFF, BMP
DLNA機器と通信可能なファイル	MPEG2, WAVE, JPEG

*1：HDVファイルは、ハイビジョン対応モデルのVAIOをサーバーとした場合のみ *2：動作保証対象外です。サーバーとなるVAIOに別途、コーデックのインストールが必要です *MPEG1, WMV, DV-AVI, DivXの映像はサーバーとなるVAIOのCPUクロック周波数が1.3GHz以上のモデルのみ対応

ネットワークを利用して、VAIO内のコンテンツにアクセスできる「VAIO Media」



詳しくは >> www.vaio.sony.co.jp/VAIOMedia/

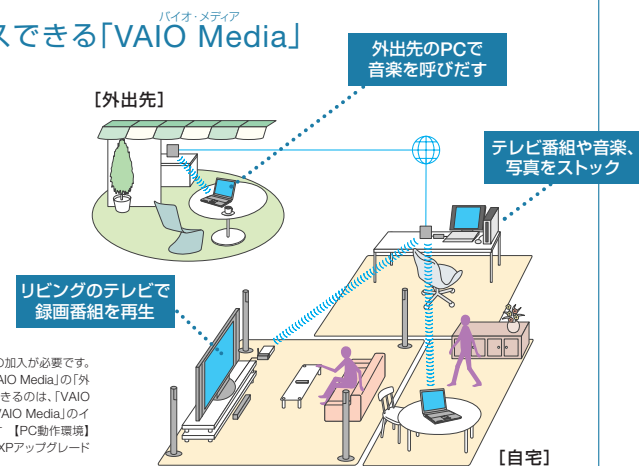
*VAIOに保存したコンテンツを外から再生するには、ISP各社が提供するダイナミックDNSサービスや固定IPサービスなどの有料サービスへの加入が必要です。動作確認済みのダイナミックDNSサービスについて詳しくは、VAIOホームページをご覧ください *VAIOが推奨する通信業者 (P37参照)は、「VAIO Media」の「外からのアクセス機能」により通したインターネット接続サービスメニューを提供しています *外からアクセスできるサーバーとして使用できるのは、「VAIO Media Integrated Server (外からアクセス機能対応)」を搭載するVAIOです (付属ソフトウェア一覧参照) *「VAIO Media」搭載のVAIOは、「VAIO Media」のインストールをハードディスクに書き、これをインストールすることで、他のパソコンをクライアント(コンテンツの受け手)として使用できます 【PC動作環境】Windows[®] XP Professional, Windows[®] XP Home Edition, 動作の確認は、Windows[®] XPをプリインストールしたVAIOおよびWindows[®] XPアップグレードプログラムを使用してアップグレードしたVAIOでのみ行っています *P37の「VAIO Media」についての注意もご覧ください

■テレビからアクセス

「ルームリンク」を経由して、VAIO内のAVコンテンツをリビングの大画面テレビで再生可能。配線いらずのワイヤレスLANにも対応しています。

■外出先からアクセス

外出先のPCから、インターネット経由で自宅のVAIOにアクセス。録画したテレビ番組や音楽、写真を、外出先から呼びだせます。放送中のテレビ番組も視聴できます。



ケーブルなしですっきり使える、「タッチパッド付きワイヤレスキーボード」

タッチパッド付きワイヤレスキーボード
VGP-WKB1 オープン価格

- 通信方式：2.4GHz帯デジタル方式 ●通信距離：見通し 最長10m ●電池寿命：キーボード/約6ヶ月 マウス/約3ヶ月 (アルカリ電池使用、電源スイッチ常時ON、一般使用時*) ●分解能：マウス部/800カウント (1インチあたり) ●レシーバーのインターフェース：USB (ケーブル長約2m) ●電源：キーボード部：単3乾電池×4、マウス部：単3乾電池×2 ●付属品：光学式ワイヤレスマウス、レシーバーユニット、単3乾電池×6 ●対応OS：Windows[®] XP Professional/Windows[®] XP Home Edition (「J」バイオXシリーズを除く) ●外形寸法 (キーボード部)：バームレスト収納時/約 幅400×高さ31×奥行173mm、バームレスト使用時/約 幅400×高さ25×奥行249mm ●質量 (キーボード部)：約1.13kg (電池含む) *1日5時間、週5日間使用した場合を想定

横スクロール対応のスクロールポインター搭載。機能豊富なワイヤレスマウス

ワイヤレスプレゼンテーションマウス
VGP-WMS50
オープン価格 新発売

- 通信方式：2.4GHz帯デジタル方式 ●通信距離：見通し 最長10m ●電池寿命：約3ヵ月 (アルカリ電池使用、電源スイッチ常時ON、一般使用時*) ●分解能：800カウント ●レシーバーのインターフェース：USB ●外形寸法：マウス部/約 幅59.9×高さ37.3×奥行111.9mm、レシーバー部/約 幅19.8×高さ10.5×奥行58.6mm ●質量：マウス部/約120g (乾電池含む)、レシーバー部/約10g ●付属品：単3乾電池×2、CD-ROM×1 *1日5時間週5日間使用した場合を想定

手にフィットする、スタイリッシュなマウス



- USB光学式マウス
VGP-UMS50 オープン価格
- 底部に「PTFE (フッ素樹脂) ソール」採用。なめらかな使い心地を実現
- 分解能：800カウント ●外形寸法：約 幅60.8×高さ37.3×奥行113.7mm ●質量：約90g ●ケーブル長：約80cm *本製品のケーブル長 (80cm) では短い場合がありますので、あらかじめUSB端子の位置をご確認ください

スムーズに操作できる、ワイヤレスマウス



- 電池消費を軽減するオートパワーセーブ機能搭載 ●通信方式：RF27MHz ●通信距離：約1m (使用環境により異なります) ●電池寿命：約3ヵ月 (アルカリ電池使用、電源スイッチ常時ON、一般使用時*) ●分解能：800カウント ●レシーバーのインターフェース：USB ●付属品：レシーバーケーブル約1.5m (デスク用) / 約20cm (ノート用) ×各1本、単3乾電池×2 ●外形寸法：マウス部/約 幅71×高さ38×奥行115mm レシーバー部/約 幅23×高さ84×奥行44mm ●質量：マウス部/約120g (乾電池含む) レシーバー部/約40g *1日8時間週5日間使用した場合を想定

重要な情報をしっかり守れる、鍵付きハードディスクドライブ

USBポータブルハードディスクドライブ
(セキュリティ機能搭載)
VGP-UHDM08 (80GB)

オープン価格 新発売

- 非接触型のワイヤレスキー付属。ハードディスク内の重要な情報は、事前登録したキーでのみ取りだしが可能。ロックの解除は、キーをかざすだけのスマート操作
- USB/バスパワー対応により、ACアダプターなしで駆動
- 他社製Windows[®] PCにも対応

薄型・軽量のフロッピーディスクドライブ

USBフロッピーディスクドライブ
VGP-UFD1 オープン価格
●ケーブル長：約475mm ●外形寸法：約 幅103.5×高さ17.0×奥行142.0mm (本体のみ)
●質量：約260g

5種類のメモリーカードが使えるアダプター

メモリーカードアダプター
VGP-MCA10 オープン価格
□対応メディア
"メモリースティック"、"メモリースティック PRO"、スマートメディア™、マルチメディアカード™、SDメモリーカード

*"メモリースティック"、"メモリースティック PRO"のマジックゲート機能および高速データ転送には対応していません。SDメモリーカードの著作権保護機能、ID付きスマートメディアのID機能には対応していません。また、5.0Vのスマートメディアは使用できません。"メモリースティック PRO"については、ソニー製メディアとの組み合わせでの使用を推奨します。容量2GB以上のメモリーカードには対応していません

テレビ電話などができるマイク内蔵の小型カメラ

ビジュアルコミュニケーションカメラ
PCGA-UVC11A
オープン価格

- テレビ電話サービス「ドットフォン パーソナルV」、Windows[®] Messenger、Yahoo! Messengerに対応。 ●他社製Windows[®] PCにも対応。 ●撮像素子：1/5.5型37万画素 (有効31万画素) ●外形寸法：約 幅60×高さ34×奥行33mm ●質量：約43g (本体のみ)
- *Windows[®] XP Professional/Windows[®] XP Home Edition/Windows[®] Millennium Edition/Windows[®] 2000 Professionalを搭載したVAIOおよび、Windows[®] XP Professional/Windows[®] XP Home Edition搭載の他社製Windows[®] PC (IBM PC/AT互換機) に対応 *対象機種の詳細はVAIOホームページ (www.vaio.sony.co.jp/) でご確認ください *IBMおよびPC/ATは米国International Business Machines Corporationの登録商標です *「ドットフォン パーソナルV」はNTTコミュニケーションズが提供するIP電話を使った有料のテレビ電話サービスです。サービスの詳細についてはNTTコミュニケーションズのホームページ (<http://coden.ntt.com/service/pv/>) にてご確認ください

DVDメディア

DVD+RWディスク ソニー株式会社
5DPW47G (1~4倍速書込対応)
オープン価格

DVD-Rディスク ソニー株式会社
5DPR47G (1~8倍速書込対応)
オープン価格

DVD+R DLディスク 三菱化学メディア株式会社
DTR85N1 (2.4倍速書込対応)
オープン価格

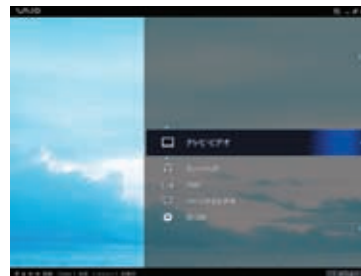
DVD-R DLディスク 三菱化学メディア株式会社
VHR21YD1 (2~4倍速書込対応)
オープン価格

DVD-RAMディスク 日立マクセル株式会社
DRM47C (5倍速書込対応)
オープン価格

VAIOにためた音楽や映像をたっぷり満喫。VAIOオリジナル・ソフトウェア

 多彩なAVコンテンツを、リモコンひとつでスムーズに楽しめる

AVコンテンツ録画・再生ソフト **Do VAIO** ドゥ・バイオ 詳しくは >> www.vaio.sony.co.jp/DoVAIO



テレビやDVD、そして写真や音楽も、すべてリモコンひとつでコントロール。



ジャンルを選ぶ



VAIOの中のAVコンテンツをまとめて一覧表示。目当てのコンテンツをすばやく選びだせます。

使いやすいリモコンを付属

*VGC-M33B/Wをのぞく

VAIOボタンひと押しで、「Do VAIO」を起動。多彩なメニューも方向キーと決定ボタンでスムーズに操作できます。



「Do VAIO」ひとつで、AVコンテンツをフル活用



テレビ・ビデオ

録画や再生、DVDへの記録ができます。番組名や画像から、見たい番組を選べます。



フォト

好きな音楽をBGMに、さまざまな効果のスライドショーが楽しめます。



ミュージック

音楽をハードディスクに録音、再生。ジャケット写真や曲名もあわせて表示できます。



パーソナルビデオ

ホームビデオなどの動画を管理・再生。オリジナルDVDにも仕上げられます。
*映像の取りこみは、「DVgate Plus」で行います



CD・DVD

音楽CDやDVDビデオの映画を再生。バーチャル5.1ch再生にも対応します。

撮った順番で写真を管理。カードなどのプリント作品づくりも

写真管理・活用ソフト **PictureGear Studio** ピクチャーギアスタジオ 詳しくは >> www.vaio.sony.co.jp/PGS



カメラ機能付き携帯電話

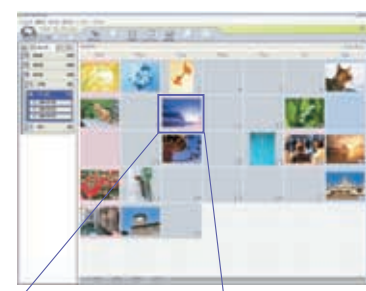


デジタルカメラ*

*DCF規格、WIA規格対応のデジタルカメラに対応。機器により、直接取りこみに対応しない場合があります



自動で取りこむ*



一ヶ月表示



手軽に作る



*印刷には市販のプリンターが必要です

撮影順に写真を整列
「カレンダービュー」

日・月・年単位で一覧表示。例えば旅行の写真を時間順に並べ、出来事を整理できます。



一日表示

静止画により自然な色彩を。
「Photo Reality」

液晶画面の静止画表示色を自動調整。人物や食べ物なども、より自然な色合いで表示できます。

*搭載モデル：VGC-VA170B、type H




従来の映像



「Photo Reality」の映像

*写真は、効果をわかりやすくしたイメージです

 音楽は、たっぷりためて、スマートに連れだす

音楽管理ソフト **SonicStage** ソニックステージ



インターネットで音楽を購入



音楽CD



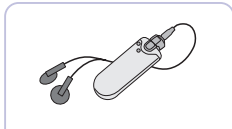
取りこむ



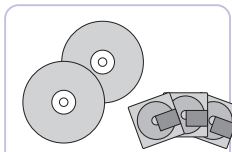
再生・管理する



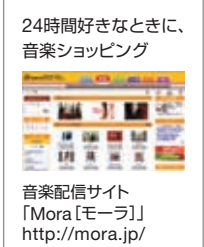
連れだす



ウォークマンなどに高速転送



オリジナルCDやMDを作成

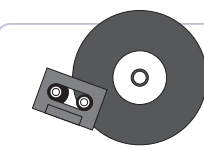


24時間好きなときに、音楽ショッピング
音楽配信サイト「Mora [モーラ]」
<http://mora.jp/>
*音楽配信サイトから取りこんだ楽曲など、著作権情報の付加されたデータの音楽CDへの書きこみは、配信者が禁止の設定を行っている場合、できません。*P37の「SonicStage」を使用上の注意」および、「CD再生/録音・DVD再生についての注意」もご覧ください

 レコードなど、アナログ音源を高音質なCDに仕上げる

音楽録音・編集ソフト **SonicStage Mastering Studio** ソニックステージ マスタリングスタジオ 詳しくは >> www.vaio.sony.co.jp/SSMS

*type Mには「SonicStage Mastering Studio Ver.1.4」を搭載。一部機能が異なります



レコードやテープなどのアナログ音源*



録音する



編集・加工する



出力する



高音質でCDに



音楽ファイル (WAV形式)



高品位音楽ファイル (DSD形式)

「DSD形式」とは
スーパーオーディオCDにも採用されている記録形式、DSD (Direct Stream Digital)。高精度でデジタル化し、原音にきわめて近い録音・再生を可能にします。
*スーパーオーディオCDの作成・再生はできません

*録音には、アナログ再生機器との接続が必要です
*フォノイコライザーを搭載しないレコードプレーヤーでは、別途フォノイコライザーが必要です



気になるノイズも自動で除去。
より高音質で録音

録音時に、アナログ特有のノイズを自動で除去し、録音レベル(音量)を調整。アナログ機器をつないだら、手軽な操作で録音が完了します。



曲の分割や、フェードイン・フェードアウトの設定も手軽

無音部分の自動検出や、曲の分割が可能。フェード効果の設定もできます。アナログ音源の取りこみ、編集がスムーズに行えます。



プロ仕様のエフェクターで、さらにこだわりのサウンドへ

プロの現場で使われるエフェクターで、より高度に音質補正。音の奥行き調節や、低音域の強調、サラウンド5.1chへの変換が可能です。

マルチチャンネルサラウンド調整ができる [WAVES S360 Surround Imager]

CDの音楽をより高音質に変換できる、
「DSD Direct」

いつものCDの音楽を、DSD形式に自動変換。スーパーオーディオCDに迫る高音質で保存できます。再生は、「SonicStage Mastering Studio」から。

臨場感豊かで奥行きを感じさせるサウンドを堪能できます。

*DSD形式への変換には時間がかかります

毎日使える、役立つ、豊富な付属ソフトウェア

ソフト検索・ヘルプ



使いたいソフトを案内
VAIOナビ
＜詳しくはP34＞

地図・路線



拡大と縮小がスムーズ。
自動更新で最新の地図を表示
デジタル全国地図



目的地までのルート、
運賃、所要時間を検索
駅すばあと

バックアップ・セキュリティ



大切なデータを
バックアップ
HD革命/BackUp
(バンドル版)



ウイルスの被害から、
パソコンを守る
Norton Internet Security™
2005 AntiSpyware Edition

IP電話



インターネットを利用して、
無料でIP電話
Skype

携帯電話連携



アドレス帳など、
携帯電話のデータを管理
携帯万能15 体験版

アクセス管理



お子さまに見せたくない
ホームページ閲覧を制限
i-フィルター Personal
Edition 3 (体験版)

学習・教育



聴き取り練習で、
英語力がぐんぐんアップ
えいご漬け体験版



競走馬を育てながら
タイピング練習
タイピング競馬 体験版

学習・教育 (お子さま向け)



ドラえもんと一緒に学ぶ、
「さんすう」と「こくご」
ドラネット
小学一年生体験版



考える力やパソコン操作が
自然と身につく
サンリオ タイニーパーク・ランチャー
+ハローキティのいるとかたち

ワープロ・表計算・メール・情報管理



文書作成や表計算、メールなど、役立つソフトをひとつに
Microsoft® Office Personal Edition 2003
(Word 2003, Excel 2003, Outlook® 2003)



一太郎で作成した
文書を閲覧・印刷
一太郎ビューア 3.0

百科事典・辞書



写真や音声、ビデオで
わかりやすく解説
新世紀ビジュアル大辞典
体験版

ホームページ作成



スタイリッシュな
ホームページを手軽に作成
ホームページ・ビルダー V9
体験版

ゲーム



パソコン上で
美しい熱帯魚を鑑賞
AQUAZONE ビジュアル・
エディション 水中庭園 トライアル版



大富豪やピラミッドなど、
トランプゲームが6種類
大富豪 Plus5 体験版



スピードと強さに定評。
将棋対戦を楽しめる
AI将棋 Version12
for windows 体験版

暮らし役立ちパック

対応モデル
type M
type H



住所管理や宛名印刷、
手軽にはがき作成も
筆ぐるめ Ver.12



シンプルな操作で、
しっかり家計を管理
てきばき家計簿マム4



写真やイラストで、病気を解説
時事通信社
「家庭の医学」デジタル版 II



スピーディーに英日・日英翻訳
ATLAS 翻訳パーソナル
2005 LE

体験版ソフトウェアは、製品版にアップグレードできます。＜詳しくはP35＞

■ 付属ソフトウェア一覧

シリーズ			typeM	typeV	typeH	typeR
OS	Microsoft® Windows® XP Home Edition (SP2) *1		●	●	●	●
AV	デジタルコンテンツリーダー・プレーヤー	Do VAIO Ver.1.5	●	●	●	●
エンターテインメント	ファイル変換ソフト	Image Converter 2	●	●	●	●
ビデオ編集・再生	DV動画/静止画 入出力/簡易編集	DVgate Plus Ver.2.1	●	●	●	●
	動画編集・加工	Adobe® Premiere® Standard 日本語版	—	—	—	●
	Premiereプラグイン	VAIO Edit Components Ver.5.0	—	—	—	●
	動画編集・加工	Microsoft® Windows® ムービー メーカー 2	●	●	●	●
	AV再生・ストリームプレーヤー	Windows Media® Player 10	●	●	●	●
	DVDビデオ再生ソフト	WinDVD for VAIO (ドルビーバーチャルスピーカードルビーヘッドホン対応) *2	●	●	●	—
	DVDビデオ再生ソフト	WinDVD for VAIO (dhtドルビーバーチャルスピーカードルビーヘッドホン対応) *2	—	—	—	●
DVD作成	DVD作成ソフト	Click to DVD Ver.2.4	●	●	●	●
	DVD-Videoオーサリングソフト	TMPGEnc DVD Author 2.0 for VAIO	—	—	—	●
	MPEG編集ソフト	TMPGEnc MPEG Editor 1.5 for VAIO	—	—	—	●
	MPEGソフトエンコーダー	TMPGEnc 3.0 XPress for VAIO	—	—	—	●
音楽	OpenMG対応音楽ファイル管理/再生ソフト	SonicStage Ver.3.2	●	●	●	●
	音楽録音・編集ソフト	SonicStage Mastering Studio Ver.2.0	●	●	●	●
	音楽再生・時計表示	SoundFLOW	●	—	—	—
静止画・写真	静止画管理/加工/プリント統合ソフト	PictureGear Studio Ver.2.0	●	●	●	●
	静止画作成・加工 (フォトレタッチ)	Adobe® Photoshop® Elements 3.0 日本語版	—	—	—	★
ホームネットワーク	音楽・静止画・ビデオ 統合プレーヤー	VAIO Media Ver.4.2	●	●	●	●
	VAIO Media統合サーバー	VAIO Media Integrated Server Ver.4.2 (外からアクセス機能対応)	●	●	●	●
コミュニケーション	ビジュアルコミュニケーション	みんなでTV電話スターター	●	●	●	●
	インスタントメッセージ	MSN Messenger 7	●	●	●	●
	IP電話	Skype	●	●	●	●
インターネット・メール	電子メール	Microsoft® Outlook Express 6	●	●	●	●
	インターネットブラウザ	Microsoft® Internet Explorer 6	●	●	●	●
	ブラウザツールバー	Yahoo! ツールバー	●	●	●	●
	インターネットを安全に利用	i-フィルター Personal Edition 3 (体験版)	●	●	●	—
	ISP サインアップ	So-net簡単スターター	●	●	●	●
	ISP サインアップ	BIGLOBEでインターネット	●	●	●	●
ワープロ・表計算	統合ソフトウェア (ワープロ/表計算/メール・情報管理/オフィスツール)	Microsoft® Office Personal Edition 2003 (SP1) (Word 2003, Excel 2003, Outlook® 2003, Home Style*)	●	●	●	—
実用ツール	DVD/CDライティングソフトウェア	Roxio DigitalMedia SE 7	●	●	●	●
	電車交通案内	駅すばあと	●	●	●	●
	インターネット地図ソフト	デジタル全国地図 *3	●	●	●	●
	バックアップソフト	HD革命/BackUp (バンドル版)	●	●	●	●
	PDFビューワー	Adobe® Reader® 7.0	●	●	●	●
	インターネットセキュリティ	Norton Internet Security™ 2005 AntiSpyware Edition *4	●	●	●	●
	PowerPointファイルビューワー	Microsoft Office PowerPoint Viewer 2003	●	●	●	—
	一太郎ファイルビューワー	一太郎ビューア 3.0	●	●	●	—
VAIOソフトウェアセクション	携帯電話メモリー編集	携帯万能15 体験版	☆	—	☆	—
	ゲーム	●大富豪 Plus5 体験版●AI囲碁 Version 14 for Windows 体験版 ●AI将棋 Version 12 for Windows 体験版●AI麻雀 Version 8 for Windows 体験版 ●AQUAZONE ビジュアル・エディション 水中庭園 トライアル版	☆	—	☆	—
	タイピング練習	タイピング競馬 体験版	☆	—	☆	—
	キッズ向けソフト	●サンリオ スーパータイニーパーク・ランチャー+ハローキティのわいわいデパート ●サンリオ タイニーパーク・ランチャー+ハローキティのいるとかたち ●ドラネットキッズ入学準備体験版●ドラネット小学一年生体験版●ドラネット小学二年生体験版	☆	—	☆	—
	ホームページ作成ソフト	ホームページ・ビルダー V9 体験版	☆	—	☆	—
	百科事典	新世紀ビジュアル大辞典 体験版	☆	—	☆	—
	英語学習	えいご漬け体験版	☆	—	☆	—
暮らし役立ちパック	はがき・年賀状作成	筆ぐるめ Ver.12	●	●	●	●
	家計簿ソフト	てきばき家計簿マム4	●	—	●	—
	医学辞典	時事通信社「家庭の医学」デジタル版 II	●	—	●	—
	翻訳ソフト	ATLAS 翻訳パーソナル 2005 LE	●	—	●	—
FeliCa (フェリカ)	FeliCaポータルソフト	かざそうFeliCa	—	●	●	●
	FeliCa関連ツール	●Edy Viewer V2.0●ID Keyholder●SFCard Viewer●スクリーンセーバー●ロック●かんたん登録	—	●	●	●
設定・ユーティリティ	総合ヘルプユーティリティ	VAIONavi	●	●	●	●
	Web表示・時計表示	LifeFLOW	—	●	—	—
	アプリケーション等起動設定	VAIO Action Setup Ver.2.5	—	●	●	●
	各種ユーティリティ	パイオの設定 Ver.1.1	—	●	●	●
サポート・ヘルプ	VAIOマニュアル	パイオ電子マニュアル Powered by CyberSupport (できるWindows XP for VAIO)	●	●	●	●
	サポートツール	VAIO ハードウェア診断ツール Ver.3.1	●	●	●	●
	自動アップデート	VAIO Update Ver.2.1	●	●	●	●
	リカバリーツール	VAIOリカバリーユーティリティ	●	●	●	●
	オンラインカスタマー登録	VAIOオンラインカスタマー登録	●	●	●	●

*1: システムの再インストールはHDD内のリカバリーデータ、もしくは付属ツールで作成したリカバリーディスクから行います (Office Personal を除く)。OSならびに付属ソフトウェア単体でのインストールはできません。また、付属データ以外によるOSのインストールはサポートの対象外となります。*2: 市販パッケージ版の製品とは一部機能が異なります。*3: 180日間は無料でご利用いただけます。それ以降は有料となります。ご利用にはインターネットへの接続が必要です。*4: 90日間は無料でご利用いただけます。それ以降は有料となります。*5: VGC-M33B/Wは外からアクセス機能非対応となります。*6: VGC-H31B7は、「Do VAIO Ver.1.4」となります。*ソフトウェアによっては取扱説明書を付属せず、ヘルプ画面のみで操作説明を行うものがありますので、ご了承ください。これらソフトウェアには、1) ソニー-VAIOカスタマーリンクによるサポート、2) 各ソフトウェアメーカーによるサポート、3) サポート対象外の3種類があります。詳しくは製品に付属の説明書に掲載されています。※表中の「★」はインストーラーでの搭載となります。ご使用になるには、セットアッププログラムを実行し、インストールを行う必要があります。また、「★」はインストーラーかつ体験版であり、VAIOソフトウェアセクションJ(P35)で、製品版へ有償アップグレードができます。

いつも心地よく使えるように。さらに充実したVAIOのサポート体制

VAIOに関する技術的な相談やソフトウェアの使い方、インターネットや電子メールの設定に関する質問など、それぞれの分野の専門オペレーターがおこたえます。

■ 電話サポート受付時間：365日年中無休
平日 10時～21時/土・日・祝日 10時～17時
※年末年始は、土・日・祝日の営業時間となる場合があります

■ 問い合わせ窓口の電話番号は、付属の取扱説明書に記載されています

A banner with a pink background. On the left, there is a white icon of a telephone handset and a laptop with a question mark on its screen. To the right of the icon, the text '電話サポート' (Phone Support) is written in large white characters. Below it, '365日年中無休 平日夜9時まで受付' (Open 365 days a year, no holidays, accepting calls until 9 PM on weekdays) is written in white. At the bottom right, in smaller white text, it says '※通話料はお客様の負担となります' (※Call charges are the customer's responsibility).

VAIOの各種サービス、サポート情報を提供しています。
Q&A検索などの検索機能も充実し、キーワードを入力
したり、関連する項目を選ぶだけで手軽に調べられます。

The screenshot shows the VAIO support website. A blue callout box points to the '自動ジャンプ' (Auto Jump) button, with text: 「自動ジャンプ」ボタンひと押しで、お持ちのVAIO専用のサポートページへ (With one click of the 'Auto Jump' button, go to the support page dedicated to your VAIO). An orange arrow points from the '自動ジャンプ' button to the product page for the VGN-FS30B. Another orange callout box points to the '自動ジャンプ' button with text: あなたのVAIOの情報へ (To your VAIO information) and 自動ジャンプとは？ (What is Auto Jump?). The background shows the website's navigation menu, product list, and detailed information for the VGN-FS30B, including its features and specifications.

VAIOサポートページトップ

 **新サポート**

希望の時間にコールバック

VAIOコールバック予約サービス

 **画面を共用してスムーズに解決**
VAIOリモートサービス

① ホームページから質問を入力
コールバックの希望時間を予約

お客様

質問

オペレーター

② 希望時間にコールバック

ホームページから365日24時間予約可能。その際、内容もあらかじめ伝えておけるので、相談がスムーズに進められます。

※カスタマー登録、インターネット接続環境が必要です

オペレーターが、お客さまのVAIOと画面を共有、確認。
複雑な操作方法の説明や、トラブル解決に活用します。

※カスタマー登録、インターネット接続環境が必要です。VAIOリモートサービスの利用には、VAIOコールバック予約サービスからの予約が必要です

よくある質問を、分野別に紹介

専門オペレーターに実際に寄せられる問い合わせをホームページで紹介。とくに「初心者コーナー」では、パソコン初心者のための情報を特集しています。

専門サポート情報

- 初心者コーナー
Beginner 3/8 更新
- ネットワークコーナー
Network
- アプリケーションコーナー
Software

ユーザー同士で情報交換

「VAIO Hot Street」は、VAIOユーザー同士でVAIOに関する情報を「投稿」「質問」「回答」できるサイトです。

■「質問」「回答」の例

質問 投稿者: あかりママ

フリーメールをoutlook expressで使えるかどうか、どなたか教えてください。
通常はこのoutlook expressで、私のアドレス (So-net) を使っています。
通常で、他にフリーメールを使わせてあげたいと思っています。
フリーメール So-net のメールというつのアドレスを1つのoutlook expressで使えるかどうか、教えてください。

回答1 回答者: とよとよ


ここに、解決方法が載っています。ただし、メールが同じ受信箱に入ってしまうので、あてで整理が大事です。
<http://search.yahoo.co.jp: solution/5007/30059483/>
 1.ここに自動的に振り分ける方法が載っています。
<http://www.so-net.ne.jp: solution/5030/30080973/>
 さらに、Windows自体のユーザーを別々にして使うこともできますので参考にしてみてください。
<http://search.yahoo.co.jp: solution/37/0703000678/>

回答2 回答者: 朝島の恵子

フリーのメールを使わせるのはちょっと心配かもしれませんがね。
So-netにはファミリーパックというがあるので、誰にもメールアドレスをあげられますよ。
<http://www.so-net.ne.jp/corcoran/family.html>

※投稿、回答などの利用には、カスタマー登録が必要です

パソコン初心者向けの相談窓口を用意
初心者ダイヤル



初心者ダイヤル

専任スタッフがわかりやすく対応

対象モデル: type V (VGC-VAシリーズ)
type H (VGC-Hシリーズ)

専任のスタッフが設定方法から使い方まで、親切、ていねいにおこたえます。

わかりやすい言葉に言い換えて説明しています

例)

- ◎インストール → 新しいソフトを加える
- ◎カーソル → 点滅している縦棒
- ◎USB → ほうきのようなマークの差込口
- ◎スクロール → 上下に移動させる
- ◎LANケーブル → うどん位の太さのケーブル

解決したあとでも、
電子メールでフォロー

電話での問い合わせ内容に応じて、回答内容を電子メールで案内。電話相談のあとにもう一度確認ができ便利です。

※回答内容がVAIOホームページ内[サポート]ページにQ&Aとして掲載されている場合のみ。カスタマー登録の際にメールアドレスの登録をいただいたお客様対象です

好きなときに、ホームページから質問
テクニカルWEBサポート

① ホームページから問い合わせ

HOME PAGE

お客様

オペレーター

② 電子メールで回答

 複雑な設定が自動で完了
VAIO簡単設定サービス

「VAIO簡単設定サービス」を使えば、アドレス帳のバックアップなど、複雑なパソコンの設定が自動で完了します。

いつでも、携帯電話で情報チェック

最新サポート情報や、インターネットや電子メールの設定方法を見られます。VAIOの故障やウイルスなどで、VAIOが使えないときにも便利です。



アクセスはこちらのQRコードから
※傷、汚れ、破損、光の反射によって読みとれない場合があります



目的にぴったりのソフトへスムーズに案内「VAIOナビ」

目的にあった項目を選んでいくだけで、ぴったりのソフトへたどりつける「VAIOナビ」。
本体やソフトの取扱説明書の情報なども紹介。使い方やトラブル解決法もあわせてご案内します。



① 目的を選ぶ

「テレビ」や「写真」「音楽」など、やりたいことのジャンルを選びます。

② 詳しい項目を選ぶ

ジャンルを選ぶと次のステップへ。さらに詳しい使用目的を選びます。

③ ソフトウェアを紹介

2ステップで適したソフトがすぐに使えます。同時にソフトの解説も確認できます。

ソフトの使い方を説明

選択されたソフトのマニュアルや活用ガイドを確認しながら操作できます。



困ったときのためのヘルプ集

選択されたソフトのよくあるトラブルをピックアップ。解決法を調べられます。



各サポート・サービスご利用の際は、VAIOカスタマー登録をお願いします

インターネットを通じて、オンラインで登録できます。登録カスタマーには、重要な情報をお届けするほか、充実したサポートやサービスを提供しています。

※2005年8月以前に発売されたVAIOをお持ちのお客様へ。製品に付属される保証書の期間は3カ月となっており、登録いただいて1年間の保証書をお送りします。2005年9月より変更し、付属の保証書にて1年間の保証期間として修理の際に対応させていただきます(購入日から起算)

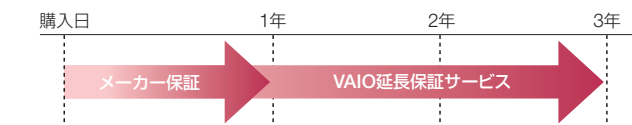
VAIOをもっと快適にする、各種サービス(有償)

www.vaio.sony.co.jp/Service

故障の無料修理を延長

■「VAIO延長保証サービス」

VAIOが故障したときに、3年間の無料修理を提供します。



自宅でVAIOの設定サービス

■ 訪問サポートサービス

スタッフが自宅に伺い、セッティングなどを行います。

インターネット設定パック.....10,500円(税込)
(インターネット接続・設定、メール設定)

インターネット設定+無線LANパック.13,650円(税込)
(無線LANを利用したインターネット接続設定)

データ移行パック.....11,550円(税込)
(リカバリーやパソコン買い替え時のデータ移行)

※基本出張料(訪問料)こみ ※メニューは一例です。この他にもさまざまなメニューを用意しています

購入後にアップグレード

■ お持ちのVAIOをソニー純正品でパワーアップ

- キーボード交換 ○ハードディスクアップグレード
- メモリー増設 ○DVDドライブ交換

VAIOの使い方レッスン

■ 各種セミナー

少人数制クラスで、VAIOの活用法をマスターできます。

○VAIOでHDV編集9,450円(税込)

※メニューは一例です。この他にもさまざまなメニューを用意しています

■ 個人レッスン

スタッフが自宅に伺い、VAIOの使い方を直接レクチャー。
お客様のペースにあわせて、ていねいに説明します。

VAIOカスタマー専用ショップ

■ ソフトウェア・ダウンロード販売

登録カスタマー専用のソフトウェア・ダウンロード販売サイト「VAIOソフトウェアセレクション」。



ゲーム、本サイト限定のソフトウェアも多数取り揃えました。
VAIOカスタマー優待価格で提供します。



©TAITO CORP.1996,2001

電車運転士の気分が味わえる。 いますぐ手軽に曲作り。
「電車でGO!」 「Screenblast ACID 4.0J」



■ 「お試し版ソフトウェア」のアップグレード

type M、type HIに付属の「お試し版ソフトウェア*1」は、製品版(フル機能版)へアップグレードが可能。「VAIOソフトウェアセレクション」にて、ダウンロード販売で提供しています。また、VAIOカスタマー登録された皆様に、「VAIOソフトウェアセレクション」で使える特典クーポン(1,000円分)をプレゼント*2。「お試し版ソフトウェア」のアップグレードにも利用できます。

*1: 付属ソフトウェア一覧(P31)の「☆」をご覧ください

*2: 予告なく終了する場合があります

■ 「VAIOメール」基本アドレス

「好きな名前@×××.vaio.ne.jp」のメールアドレスを提供。
プロバイダーを変えても、同じアドレスを使い続けられます。

ウイルスなどからVAIOを守る「VAIOインターネットセキュリティ」

新種ウイルスや迷惑メール、個人情報の流出など、これ1つでブロック。

「Norton Internet Security online」

ウイルス対策だけではなく、ブロードバンド環境に不可欠なファイアウォール機能やプライバシー制御、迷惑メール防止などの機能を兼ね備えた総合セキュリティーサービスです。



主な仕様










モデル		type M		type V		type H	
OS		Microsoft [®] Windows [®] XP Home Edition (Service Pack 2)		Microsoft [®] Windows [®] XP Home Edition (Service Pack 2)		Microsoft [®] Windows [®] XP Home Edition (Service Pack 2)	
CPU		インテル [®] Celeron [®] プロセッサー		インテル [®] Celeron [®] D プロセッサー 346		インテル [®] Pentium [®] D プロセッサー 820 [※]	
動作周波数		2.80 GHz		3.00 GHz		2.80 GHz	
キャッシュメモリー		12K μ 命令実行トレースキャッシュ/8KB・データキャッシュ		12K μ 命令実行トレースキャッシュ/16KB・データキャッシュ		12K μ 命令実行トレースキャッシュ/16KB・データキャッシュ×2	
システムバス		128KB 400MHz		256KB 533MHz		1MB×2 (合計2MB) 800MHz	
チップセット		SIS661FXチップセット		ATI Technologies社製 RADEON [®] XPRESS 200M チップセット		インテル [®] 945G Express チップセット	
メインメモリー		512MB/1GB [※] (DDR SDRAM, DDR400対応)		512MB/1GB [※] (DDR2 SDRAM, DDR2 533対応)		512MB (256MB×2)/1GB [※] (DDR2 SDRAM, DDR2 533対応, デュアルチャンネル転送)	
スロット数(空き)		DIMMSロット(DDR SDRAM, 184ピン)×2 (1)		DIMMSロット(DDR2 SDRAM, 240ピン)×2 (1)		DIMMSロット(DDR2 SDRAM, 240ピン)×2 (0)	
表示機能		グラフィックアクセラレーター		ATI Technologies社製 RADEON [®] XPRESS 200M チップセットに内蔵		インテル [®] グラフィクス・メディア・アクセラレーター 950 (チップセットに内蔵)	
ビデオメモリー		32MB (メインメモリー共有)		128MB (メインメモリー共有)		最大128MB [※] (メインメモリー共有)	
ディスプレイ		15.4型ワイド TFTカラー液晶[クリアブラック液晶] (多層ARコート)		20型ワイド TFTカラー液晶 [クリアブラック液晶] (ARコート)		20型ワイド VGP-D20WM1 (詳細別掲)	
液晶表示装置		WXGA 1280×800ドット		WXGA 1366×768ドット		SXGA 1280×1024ドット	
最大解像度		WXGA 1280×800ドット		WXGA 1280×768ドット		SXGA 1280×1024ドット	
MPEG/ハードウェアエンコーダーボード		別掲		別掲		別掲	
ハードディスクドライブ ^{※1※2}		約250GB (Ultra ATA/100 7200回転/分) (CDドライブ約30GB/ Dドライブ約14GB)		約200GB (Ultra ATA/100 7200回転/分) (CDドライブ約30GB/ Dドライブ約14GB)		約300GB (Serial ATA 7200回転/分) (CDドライブ約30GB/Dドライブ約264GB)	
CD/DVDドライブ ^{※3}		DVDスーパーマルチドライブ (DVD+R 2層記録対応)		DVDスーパーマルチドライブ (DVD+R 2層記録対応)		DVDスーパーマルチドライブ (DVD+R 2層記録対応)	
最大読み出し速度		●CD: 約24倍速 (CD-ROMの場合) ●DVD: 約8倍速 (DVD-ROMの場合)		●CD: 約24倍速 (CD-ROMの場合) ●DVD: 約8倍速 (DVD-ROMの場合)		●CD: 約40倍速 (CD-ROMの場合) ●DVD: 約16倍速 (DVD-ROMの場合)	
最大書き込み速度		●DVD+R: 約2.4倍速 (2層)、約8倍速 (1層) ●DVD+RW: 約4倍速 ●DVD-RW: 約4倍速 ●DVD-RAM: 約5倍速 ●CD-R: 約24倍速 ●CD-RW: 約10倍速		●DVD+R: 約2.4倍速 (2層)、約8倍速 (1層) ●DVD+RW: 約4倍速 ●DVD-R: 約2倍速 (2層)、約8倍速 (1層) ●DVD-RW: 約4倍速 ●DVD-RAM: 約5倍速 ●CD-R: 約24倍速 ●CD-RW: 約10倍速		●DVD+R: 約4倍速 (2層)、約16倍速 (1層) ●DVD+RW: 約8倍速 ●DVD-RW: 約8倍速 ●DVD-RAM: 約5倍速 ●CD-R: 約40倍速 ●CD-RW: 約24倍速	
フロッピーディスクドライブ		別売VGP-UFD1		別売VGP-UFD1		別売VGP-UFD1	
Hi-Speed USB (USB2.0)		5 (内、マウス専用×1)		4		6	
i.LINK (IEEE1394)		4ピン×1		4ピン×1		4ピン×2	
ネットワーク(LAN)コネクタ		100BASE-TX/10BASE-T×1		100BASE-TX/10BASE-T×1		100BASE-TX/10BASE-T×1	
モジュール用モジュラージャック ^{※4}		LINE×1 (最大56kbps (V.90) ^{※5} /最大33.6kbps (V.34)/最大14.4kbps (FAX時))		LINE×1 (最大56kbps (V.90) ^{※5} /最大33.6kbps (V.34)/最大14.4kbps (FAX時))		LINE×1 (最大56kbps (V.90) ^{※5} /最大33.6kbps (V.34)/最大14.4kbps (FAX時))	
パラレルポート		—		—		PS/2, miniDIN×1	
キーボード		—		—		PS/2, miniDIN×1	
マウス		マウスポート(USB)×1		—		—	
ディスプレイ出力		アナログ		—		—	
ビデオ入力		ビデオ×1, Sビデオ×1		ビデオ×1, Sビデオ×1		ビデオ×2, Sビデオ×2	
ビデオ出力		—		—		—	
オーディオ入力		ステレオ、ピンジャック×1, ステレオ、ミニジャック×1		ステレオ、ピンジャック×1, ステレオ、ミニジャック×1		ステレオ、ミニジャック×2, ステレオ、ピンジャック×2	
オーディオ出力		—		—		—	
光デジタルオーディオ入力		—		—		—	
光デジタルオーディオ出力		—		角型光ジャック×1		—	
ヘッドホン出力		ステレオ、ミニジャック×1		ステレオ、ミニジャック×1		ステレオ、ミニジャック×1	
マイク入力		モノラル、ミニジャック×1		ステレオ、ミニジャック×1		ステレオ、ミニジャック×1	
TVアンテナ (VHF/UHF)入力端子		75 Ω 、F型コネクタ×1		75 Ω 、F型コネクタ×1		75 Ω 、F型コネクタ×1	
その他		—		—		—	
FeiCaポート (FeiCa対応リーダー/ライター)		—		キーボード内蔵		内蔵	
メモリースティックスロット		メモリースティック (標準/Duoサイズ対応、マジックゲート対応、メモリースティック PRO対応、高速データ転送対応)×1 ^{※7}		メモリースティック (標準/Duoサイズ対応、メモリースティック PRO対応、高速データ転送対応)×1 ^{※8}		メモリースティック (標準/Duoサイズ対応、マジックゲート対応、メモリースティック PRO対応、高速データ転送対応)×1 ^{※7}	
その他対応メモリーカードスロット		—		コンパクトフラッシュ [™] (Type I/II)×1、xD-Pictureカード [™] ×1、SDメモリーカード [™] /マルチメディアカード (MMC)×1、スマートメディア×1		コンパクトフラッシュ [™] (Type I/II)×1、xD-Pictureカード [™] ×1、SDメモリーカード [™] /マルチメディアカード (MMC)×1	
PCカードスロット		Type II×1、CardBus対応		Type II×1、CardBus対応		Type II×1、CardBus対応	
拡張スロット(空きスロット数)		—		—		—	
拡張ベイ(空きベイ数)		—		3.5インチ (ハードディスク用)×2 (0)		—	
オーディオ機能		AC97準拠オーディオ、3Dオーディオ (Direct Sound 3D対応)×1		DSD対応高音質サウンドチップ[Sound Reality [™]](Intel [®] High Definition Audio準拠)、3Dオーディオ (Direct Sound 3D対応)×1		DSD対応高音質サウンドチップ[Sound Reality [™]](Intel [®] High Definition Audio準拠)、3Dオーディオ (Direct Sound 3D対応)×1	
スピーカー/アンプ		サテライト: 3W+3W (JEITA)、サブウーファー: 5W (JEITA)		サテライト: 6W (3W×2)+6W (3W×2) (JEITA)、サブウーファー: 5W (JEITA)		付属ディスプレイに内蔵、ステレオ: 最大3W+3W (JEITA)、サブウーファー: 最大3W+3W (JEITA)	
キーボード		本体に搭載		FeiCaポート付きワイヤレスキーボード(デジタル無線方式) ^{※9}		ショートカットキー付きキーボード (PS/2)	
マウス		スクロール機能付き光学マウス (USB)		ワイヤレス スクロール機能付き光学マウス (デジタル無線方式) ^{※9}		スクロール機能付き光学マウス (PS/2)	
主な付属品		電源ケーブル 電話線 取扱説明書 VAIO用マルチリモコン RM-VC10 (VGC-M53Bシリーズのみ) テレビアンテナ接続ケーブル (3.6m)×1 (VGC-M53Bシリーズのみ) Microsoft [®] Office Personal Edition 2003 プレインストールパッケージ		電源ケーブル 電話線 取扱説明書 VAIO用マルチリモコン RM-VC10W テレビアンテナ接続ケーブル (3.6m)×1 Microsoft [®] Office Personal Edition 2003 プレインストールパッケージ		電源ケーブル 電話線 取扱説明書 VAIO用マルチリモコン RM-VC10W ディスプレイ専用リモコン RM-V10 (VGC-H71B2Rのみ) テレビアンテナ接続ケーブル (3.6m)×1 Microsoft [®] Office Personal Edition 2003 プレインストールパッケージ 8cmディスクアダプター VGP-VDA1	
電源		AC100V±10%/50～60Hz		AC100V±10%/50～60Hz		AC100V±10%/50～60Hz	
消費電力		通常時		約75W (最大約264W)		約105W (最大約250W)	
スタンバイ時		約92.0W Q区分別0.00029		約11.7W Q区分別0.00014 ^{※9}		約93.1W Q区分別0.00014 ^{※9}	
動作時		動作温度: 10℃～35℃ (湿度相対10℃/時以下)、 動作湿度: 40%～80% (結露のないこと)		動作温度: 10℃～35℃ (湿度相対10℃/時以下)、動作湿度: 40%～80% (結露のないこと)		動作温度: 10℃～35℃ (湿度相対10℃/時以下)、 動作湿度: 40%～80% (結露のないこと)	
保存時		保存温度: -20℃～60℃ (湿度相対10℃/時以下)、 保存湿度(結露のないこと)		保存温度: -20℃～60℃ (湿度相対10℃/時以下)、保存湿度(結露のないこと)		保存温度: -20℃～60℃ (湿度相対10℃/時以下)、 保存湿度(結露のないこと)	
外形寸法		液晶最大横斜: キーボード収納時: 約 482mm×高さ279mm×奥行205mm 液晶直立: キーボード使用時: 約 482mm×高さ301mm×奥行342mm		本体直立時: 約 517mm×高さ444mm×奥行256mm 本体最大横斜時: 約 571mm×高さ468mm×奥行256mm		本体: 約 100mm×高さ308mm×奥行415mm (突起部含まず) 本体(スタンド含む): 約 180mm×高さ330mm×奥行415mm (突起部含まず)	
質量		約9kg		約15.7kg (本体)/約1kg (キーボード(電池含まず))		約8.8kg (本体、スタンド含む)	
対応増設メモリーモジュール(別売)		PCVA-MM512F (512MB)		VGP-MM512J (512MB)		VGP-MM512J (512MB)	

■ 付属ディスプレイの主な仕様













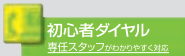
モデル	VGP-D20WM1	VGP-D17SM1	SDM-HS75P /V
付属モデル	VGC-H71B2R	VGC-H71B7・H51B7・H31B7	VGC-RC50L7
液晶(パネル)サイズ	20型ワイド[クリアブラック液晶] (ARCコート)	17型 [クリアブラック液晶] (ARCコート)	17型 [クリアブラック液晶] (ARCコート)
最大解像度	WSXGA+、1680×1050	WXGA 1280×1024	WXGA 1280×1024
最大発色数	約1677万色	約1619万色	約1620万色
電源	通常時: 約74W以下、アクティブオフ時: 1W以下	通常時: 約48W以下、アクティブオフ時: 1W以下	通常時: 約45W以下、アクティブオフ時: 1W以下
消費電力	—	—	—
省電力モード	—	—	—
HDCP	—	—	—
外形寸法	横画面時: 約 幅490mm×高さ446mm×奥行248mm 縦画面時: 約 幅396mm×高さ533mm×奥行248mm	約 幅490mm×高さ403mm×奥行176mm	約 幅388mm×高さ382.5mm×奥行139.2mm
質量	約11.3kg	約6.7kg	約5.0kg
内蔵スピーカー/アンプ	最大出力: 3W+3W+3W+3W (JEITA)、ヘッドホン端子装備	メイン: 最大出力3W+3W (JEITA)、サブウーファー: 最大出力5W、ヘッドホン端子装備	—
リモコン受光部	—	内蔵	—

※1: HTテクノロジーは従来のドライブソフトウェアが作動しない場合があります。各ソフトウェアメーカー、周辺機器メーカーにお問い合わせください。
※2: インテル[®] Pentium[®] D プロセッサー 820には「エグゼキュート・ディスプレイ・ビット機能」が付いていません。エグゼキュート・ディスプレイ・ビットでウィルスやユーモに対するプラットフォームのセキュリティが向上します。詳細は、こちらのサイト(http://www.intel.com/jp/business/oss/infrastucture/security/xdbit.htm)を参照ください。
※3: 他社製のメモリーモジュールの装着は、ソニー(株)が動作を保证するものではありません。
※4: メモリーを最大に増設するには出荷時(装着時のメモリー)を外す必要があります。
※5: シングルチャンネル(2枚1組でない)駆動および異なる転送速度のメモリーの混在は動作保証外となります。Windowsシステムでは、1GB/1.073.741.824/1.1で計算した場合の数値です。
※6: 1GBを1000で1024で計算した場合は約1.024GBとなります。
※7: 本機は、キーボードに内蔵されたキーボードが動作します。
※8: 使用状況により自動的メモリーサイズが変更されます。
※9: 本機は、ハードウェアとソフトウェアの両方からセキュリティを強化しています。
※10: 本機は、ハードウェアとソフトウェアの両方からセキュリティを強化しています。
※11: 本機は、ハードウェアとソフトウェアの両方からセキュリティを強化しています。
※12: 本機は、ハードウェアとソフトウェアの両方からセキュリティを強化しています。
※13: 66kbpsはデータ受信時の理想値です。データ送信時は規格上3.3kbpsが最大速度になります。

type H		type R	
VGC-H51B7	VGC-H31B7	VGC-RC50L7・RC50	
Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2)		Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2)	
インテル® Celeron® D プロセッサー 351		インテル® Pentium® D プロセッサー 820 ^{※1}	
3.20 GHz		2.80 GHz	
12Kμ命令実行トレースキャッシュ/16KB・データキャッシュ		12Kμ命令実行トレースキャッシュ/16KB・データキャッシュ×2	
256KB		1MB×2 (合計2MB)	
533MHz		800MHz	
インテル® 915GVチップセット		インテル® 945GS Expressチップセット	
512MB (256MB×2)/1GB ^{※1※2} (DDR2 SDRAM, DDR2 400対応、デュアルチャンネル転送)		1GB (512MB×2)/2GB ^{※3} (DDR2 SDRAM, DDR2 533対応、デュアルチャンネル転送)	
DIMMSロット(DDR2 SDRAM, 240ピン)×2 (0)		DIMMSロット(DDR2 SDRAM, 240ピン)×4 (2)	
インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレーター 900 (チップセットに内蔵)		NVIDIA® GeForce™ 6600 (PCI Express×16接続)	
最大128MB ^{※4} (メインメモリー共有)		256MB (DDR SDRAM)	
17型 VGP-D17SM1 (詳細別掲)		17型 SDM-HS75P IV (詳細別掲)、ディスプレイなしから選択可能	
SXGA 1280×1024ドット		SXGA 1280×1024ドット(付属ディスプレイ)	
別掲		別掲	
約300GB (Serial ATA 7200回転/分) (CDドライブ約30GB/ Dドライブ約264GB)	約250GB (Serial ATA 7200回転/分) (CDドライブ約30GB/ Dドライブ約214GB)	約320GB (160GB×2台) (Serial ATA 7200回転/分) (CDドライブ約50GB/Dドライブ約264GB) ^{※5}	
DVDスーパーマルチドライブ (DVD+R 2層記録対応)		DVDスーパーマルチドライブ (DVD+R 2層記録対応)	
●CD: 約40倍速 (CD-ROMの場合) ●DVD: 約16倍速 (DVD-ROMの場合)		●CD: 約40倍速 (CD-ROMの場合) ●DVD: 約16倍速 (DVD-ROMの場合)	
●DVD+R: 約4倍速 (2層)、約16倍速 (1層) ●DVD+RW: 約8倍速 ●DVD-R: 約8倍速 ●DVD-RW: 約8倍速 ●DVD-RAM: 約5倍速 ●CD-R: 約40倍速 ●CD-RW: 約24倍速	●DVD+R: 約4倍速 (2層)、約16倍速 (1層) ●DVD+RW: 約8倍速 ●DVD-R: 約8倍速 ●DVD-RW: 約8倍速 ●DVD-RAM: 約5倍速 ●CD-R: 約40倍速 ●CD-RW: 約24倍速	●DVD+R: 約4倍速 (2層)、約16倍速 (1層) ●DVD+RW: 約8倍速 ●DVD-R: 約8倍速 ●DVD-RW: 約8倍速 ●DVD-RAM: 約5倍速 ●CD-R: 約40倍速 ●CD-RW: 約24倍速	
別売VGP-UFD1 6		別売VGP-UFD1 7	
4ピン×2		4ピン×1、6ピン×1	
100BASE-TX/10BASE-T×1		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T×1	
LINEX1 (最大56kbps (V.90) ^{※6} /最大33.6kbps (V.34)/最大14.4kbps (FAX))		LINEX1 (最大56kbps (V.90) ^{※6} /最大33.6kbps (V.34)/最大14.4kbps (FAX))	
PS/2、miniDIN×1 PS/2、miniDIN×1		D-sub 25ピン×1 PS/2、miniDIN×1 PS/2、miniDIN×1	
DVI-D (HDCP対応) ^{※7} ×1 (最大約1677万色、最大解像度1920×1200) ^{※8}		アナログRGB、ミニD-sub 15ピン×1 (最大約1677万色、最大解像度2048×1536) DVI-D (HDCP対応) ^{※7} ×1 (最大約1677万色、最大解像度1920×1200) ^{※8}	
ビデオ×2、Sビデオ×2		ビデオ×2、Sビデオ×2	
—		—	
ステレオ、ミニジャック×2、ステレオ、ピンジャック×2		●ステレオ、ピンジャック×2 (ビデオ入力用) ●ステレオ、ミニジャック×1 (PCオーディオ用)	
—		●フロント: ステレオ、ミニジャック×1 ●リア: ステレオ、ミニジャック×1 ●サブウーファー/センター: ミニジャック×1、アクティブスピーカー用	
—		—	
ステレオ、ミニジャック×1 ステレオ、ミニジャック×1 75Ω、F型コネクタ×1		角型光ジャック×1 ステレオ、ミニジャック×1 ステレオ、ミニジャック×1 75Ω、F型コネクタ×1	
—		—	
内蔵		キーボード内蔵	
メモリースティック (標準/Duoサイズ対応、マックゲート対応)、 メモリースティック PRO対応、高速データ転送対応)×1 ^{※9}		メモリースティック (標準/Duoサイズ対応)、 メモリースティック PRO対応、高速データ転送対応)×1 ^{※9}	
コンパクトフラッシュ™ (Type I/II)×1、xD-ピクチャーカード™×1、 SDメモリーカード / マルチメディアカード (MMC)×1		コンパクトフラッシュ™ (Type I/II)×1、xD-ピクチャーカード™×1、 SDメモリーカード / マルチメディアカード (MMC)×1	
Type II ×1、CardBus対応		Type II ×1、CardBus対応	
—		PCI×2 (1) ^{※10} 、PCI Express ×1 (1) ^{※10} 、PCI Express ×16×1 (0)	
—		3.5インチ (ハードディスク用)×4 (2)、5インチ×2 (1)	
DSD対応高音質サウンドチップ (Sound Reality™) (Intel® High Definition Audio準拠)、3Dオーディオ (Direct Sound 3D対応)×1 付属ディスプレイに内蔵、ステレオ: 最大3W+3W (JEITA)、 サブウーファー: 最大5W (JEITA)		DSD対応高音質サウンドチップ (Sound Reality™) (Intel® High Definition Audio準拠)、3Dオーディオ (Direct Sound 3D対応)×1 アクティブスピーカー (前面ヘッドホン端子装備)、 防振型 (JEITA)、最大出力75W+5W (JEITA)	
シャットカントキー・付きキーボード (PS/2)		FeliCoArt-2付きキーボード (USB)	
スクロール機能付き光学マウス (PS/2)		スクロール機能付き光学マウス (USB)	

		type M		type V		
						
		ホワイト/スカイブルー/パッションオレンジ ホワイト				
		VGC-M53B/W・M53B/L・M53B/D	VGC-M33B/W	VGC-VA200RB	VGC-VA200B	VGC-VA170B
OS		Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2)		Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2)		
CPU		インテル® Celeron® プロセッサー 2.80 GHz		HTテクノロジー対応 インテル® Pentium® 4 プロセッサー 630 (3.00 GHz)	インテル® Celeron® D プロセッサー 346 (3.06 GHz)	
ディスプレイ		15.4型ワイドWXGA (1280×800) [クリアブラック液晶]		20型ワイドWXGA (1366×768) [クリアブラック液晶]		17型ワイドWXGA (1280×768) [クリアブラック液晶]
メモリー (標準/最大)		512MB/1GB		512MB/1GB		
ハードディスクドライブ		約250GB	約200GB	約400GB (200GB×2台)	約320GB (160GB×2台)	
グラフィックカード/ ビデオメモリー		チップセットに内蔵/32MB		チップセットに内蔵/128MB		
対応メモリーカード		メモリースティック*/メモリースティック Duo (マジックゲート機能)*1		メモリースティック*/メモリースティック Duo*/ コンパクトフラッシュ™/xD-ピクチャーカード™/SDメモリーカード*/MMC/スマートメディア		
CD/DVDドライブ		DVDスーパーマルチドライブ 【DVD+R 2層記録対応*4】		DVDスーパー マルチドライブ 【DVD±R 2層記録対応*4*5】	DVDスーパーマルチドライブ 【DVD+R 2層記録対応*4】	
Edyカードやおサイフケータイで ショッピング「FeliCaポート」搭載		—	—			
AVコンテンツをシンプル操作 「Do VAIO」		●	●	●	●	●
テレビ	TVチューナー (最長録画時間)	● (最長約177時間)	—	● (最長約301.5時間)	● (最長約235時間)	
	高画質機能	—	—	 三次元Y/C分離、DNR、ゴーストリダクション		高画質化ソフトウェア Motion Reality LE 三次元Y/C分離、DNR、 ゴーストリダクション
	ダブル録画・ダブル視聴	—				
	便利な機能	おまかせ・まる録	—	おまかせ・まる録、インスタントモード		
映像編集	ハイビジョン画質対応*6	—	—	—	—	—
音楽	高音質機能	ダイナミクスウーファー		 ダイナミクスウーファー		
実用 ソフト	ワープロ・表計算ソフト Microsoft® Office Personal Edition 2003					
	静止画活用・動画編集ソフト	—	—	—	—	—
	役立ちソフト・パッケージ	暮らし役立ちパック (はがき作成・家計簿・医学辞典・翻訳ソフト)		—	—	—
サポート	電話で相談「初心者ダイヤル」	—	—			
その他特長		キーボードを閉じるとオーディオに		FeliCaポート付きワイヤレス キーボード*7、 ワイヤレス マウスを付属*7		

*1：機器により使用できるメモリースティックの容量に制限があります。使用する機器の取扱説明書、あるいはソニードライブの「メモリースティック対応表 www.sony.co.jp/mstaiou」をご確認ください。*2：マジックゲート機能には対応していません。機器により使用できるメモリースティックの容量に制限があります。使用する機器の取扱説明書、あるいはソニードライブの「メモリースティック対応表 www.sony.co.jp/mstaiou」をご確認ください。*3：SDメモリーカードの著作権保護機能には対応していません。

type H				type R	
					
VGC-H71B2R		VGC-H71B7	VGC-H51B7	VGC-H31B7	VGC-RC50シリーズ
Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2)					Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2)
インテル® Pentium® D プロセッサー 820 (2.80 GHz)			インテル® Celeron® D プロセッサー 351 (3.20 GHz)		インテル® Pentium® D プロセッサー 820 (2.80 GHz)
20型ワイドWSXGA+ (1680×1050) [クリアブラック液晶] [テレビチューナー内蔵]		17型SXGA (1280×1024) [クリアブラック液晶]			17型SXGA (1280×1024) [クリアブラック液晶]、 ディスプレイなしから選択可能
512MB/1GB (デュアルチャンネル転送)					1GB/2GB (デュアルチャンネル転送)
約300GB			約250GB		約320GB (160GB×2台)[RAID 0]
チップセットに内蔵/最大128MB					NVIDIA® GeForce™ 6600 (PCI Express×16接続)/256MB
メモリースティック*/メモリースティック Duo (マジックゲート機能)*1/ コンパクトフラッシュ™/xD-ピクチャーカード™/SDメモリーカード*/MMC					メモリースティック*/メモリースティック Duo*/コンパクトフラッシュ™/ xD-ピクチャーカード™/ SDメモリーカード*/MMC
DVDスーパーマルチドライブ 【DVD+R 2層記録対応*4】					DVDスーパー マルチドライブ 【DVD+R 2層記録対応*4】
					
●		●	●	●	●
(最長約218.5時間)			(最長約177時間)		(最長約218.5時間)
高画質化ソフトウェア Motion Reality LE 三次元Y/C分離、DNR、ゴーストリダクション			高画質化ソフトウェア Motion Reality LE 三次元Y/C分離、DNR、 ゴーストリダクション		高画質化ソフトウェア Motion Reality LE 三次元Y/C分離、DNR、 ゴーストリダクション
 ダブル録画			 ダブル視聴		 ダブル録画  ダブル視聴
おまかせ・まる録			おまかせ・まる録		おまかせ・まる録
—		—	—		●
		 ダイナミクスウーファー			
					—
—		—	—		Adobe® Photoshop® Elements、 Adobe® Premiere® Standard
暮らし役立ちパック (はがき作成・家計簿・医学辞典・翻訳ソフト)					—
 初心者ダイヤル 当任スタッフからサポートします					—
ディスプレイにテレビチューナー内蔵、 モニター部が90度回転		キーボードカバーを閉じるとテレビが起動			ハイビジョン映像編集対応*6

*4：DVD+R DL (Double Layer) の書きこみは、DVD+R Double Layer 2.4xに対応したDVD+Rディスクのみで可能です。*5：DVD-R DL (Dual Layer) の書きこみは「DVD-R Dual Layer」に対応したDVD-Rディスクのみで可能です。*6：デジタルハイビジョンハンディカム「HDR-FX1」や「HDR-HC1」から取りこんだHDV映像の編集ができます。デジタルハイビジョン放送番組の編集はできません。*7：録画範囲は、本体から最長10m。ただし設置環境や使用条件によって異なる場合があります。

バイオグラフィ
VAIOの思想の記録「VAIOgraphy」

VAIOには誕生時から変わらず貫いてきた信念があります。それは、使う人と接するところを徹底的に追求すること。 「VAIOgraphy」では、デザインへのこだわりや技術開発に隠された秘話、サポートにかける想いなど、カタログには書くことのなかったさまざまなストーリーを紹介していきます。

www.vaio.sony.co.jp/VAIOgraphy



■VAIOノートタイプ ラインアップ

モバイルノートタイプ



type T

11.1型ワイド
FeliCaポート

先進の技術で、
進化した薄さと軽さ。
スリム・モバイル



type S

13.3型ワイド
FeliCaポート

高性能大画面を
持ち歩く。
ハイパフォーマンス・
モバイル

ホームノートタイプ



type F light

14.1型ワイド
FeliCaポート

じぶん専用で使う
コンパクトサイズ。
プライベート・ノート



type F

15.4型ワイド
テレビ録画* FeliCaポート

ワイドに比べて、
スリムにしよう。
ホーム・ノート

*VGN-FS22VBIC
テレビポートリプリケータを付属



type A

15.4型ワイド
テレビ録画 FeliCaポート

録るのも、見るのも
高画質。
充実のテレビ・ノート

≫詳しくはVAIOノートタイプカタログをご覧ください



安全に関する注意

商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に放置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがになることがあります。

安全点検のお願い このような症状はありませんか。

●煙が出たり、異常な音、においがする。●内部に水や異物が入った。●製品を落としたり、キャビネットを破損した。



ご使用を中止。電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜く、またはバッテリーを取り外し、ソニーVAIOカスタマーリンク修理窓口、または販売店にご相談ください。

液晶画面についての注意

液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、画面の一部にごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります（液晶ディスプレイ画面の表示する全画素数のうち、点灯しない画素や常時点灯している画素数は、0.0006%未満です）。また見る角度によって、すじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

安全に使用するために ●むやみに内部を開けたり、モニター内部の改造をしないでください。 ●商品使用上の注意 ●あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、注意ください。●バッテリーは消耗品です。●本製品は国内専用です。 ●カタログ上の注意 ●画面はハメコミ合成です。●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。●実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。 ●商品購入時の注意 ●必ず「保証書」の記載事項を確認のうえ大切に保管してください。●当社は、このパーソナルコンピュータの補修用性能部品を製造打ち切り後6年保有しています。●本製品は個人用・家庭用です。

VAIOホームページ

www.vaio.sony.co.jp



本カタログは再生紙および環境に配慮した大豆インキを使用

ソニー株式会社

ソニーマーケティング株式会社

〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35

〒108-0074 東京都港区高輪4-10-18

VAIOカタログセンター

03-5454-0700

●受付時間 月～金 10:00～20:00 土・日・祝日 休

※電話番号は間違いないように確認のうえ、おかけください

カタログ内容について、詳しく知りたい方は、近くのソニー商品販売店、またはVAIOカタログセンターにお問い合わせください

ショールーム 東 京／銀座数寄屋橋ソニービル

ソニーの最新商品やソリューションをご体験ください
なお展示していない商品もあります

お買い求めは当店へ

My Sony Card



www.sonyfinance-card.com

2005.11

カタログ記載内容2005年11月現在